

Sommaire

1

Détection

P12

2

Gestion d'éclairage

P38

3

Dalles

P54

4

Hublots

P74

5

Réglettes
d'intérieur

P112

6

Réglettes
étanches

P150

7

Spots & Downlights

P172

8

Projecteurs

P214

9

Armatures
industrielles

P232

10

Éclairage de
commerces

P250

11

Éclairage
architectural

P278

12

Suspensions
décoratives

P306

13

Luminaire
à énergie solaire

P312

14

Éclairage
de chantier

P320

15

Ampoules LED

P324

NOUVEAU

Nouveau produit

Nouvelle
génération

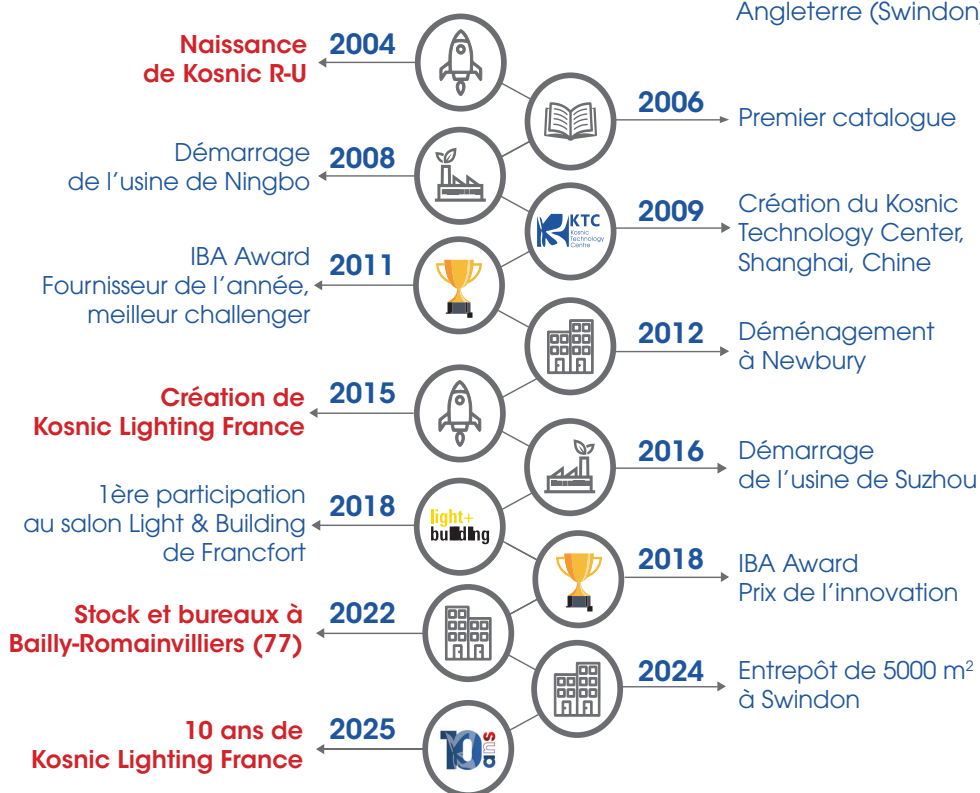
Nouvelle génération

Qui sommes-nous ?

Une entreprise familiale



Angleterre (Swindon)



France (Seine-et-marne 77)



Projet & Prescription

projets-klf@kosnic.fr



Nos partenaires
La distribution professionnelle indépendante !

12 collaborateurs **en France**
55 en Angleterre / 100 en Chine

Stock France : 500 m² / 600K€
Stock Royaume-Uni : 5000 m² / **5M€**

+2000 références stockées Luminaires et sources LED

Jusqu'à **7ans de garantie produit**
1an de garantie maintenance (selon modèles)

Franco = **250€ HT**
Frais de port = **15€ HT**

Livraison via **UPS < 3 jours**

Vos identifiants, nos stocks, vos prix
sur **Kosnic.fr**



Applications
Tertiaires

Applications
Industrielles



Trois axes d'économies d'énergie ECO

Très Haute Efficacité Lumineuse



A
B

Ampoules
HE

Jusqu'à
215 lm/W



Alden
Pro

Jusqu'à
167 lm/W



ECHO III
Pro

Jusqu'à
200 lm/W

Energie Solaire



AIRA



VEGA HYBRIDE



TARKINE SOLAR



HELIOS

Gestion d'éclairage

Appareils connectés



Filament GLS Wiz Pro



Ossa II déco



Driver Casambi

Détection intégrée



Alden P RO



Ossa-i



Trent



Niva III

Détection déportée



ULTRASONDE



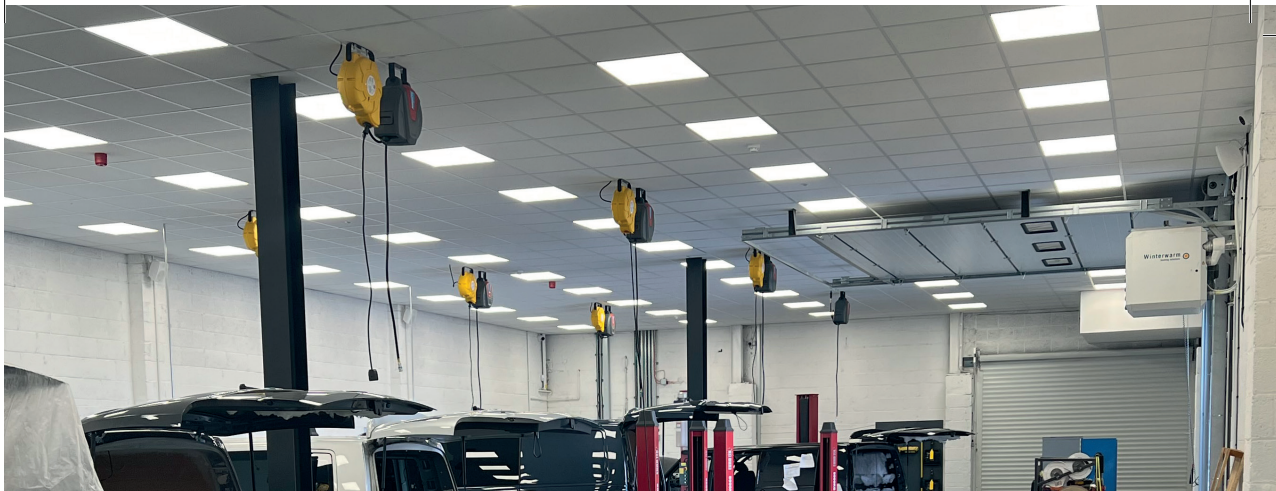
Lulu



Mallar



Condor Pro



Produits à très haute efficacité énergétique

Avec l'augmentation du coût de l'énergie, il existe toute une série de luminaires à haut rendement énergétique qui permettent de réaliser des économies considérables. Réalisez d'importantes économies en optant pour ces options à haut rendement énergétique.



Économisez
101€
Sur une durée
de 50000h

Économisez
6,40€
par luminaire par
an

Alden 18W
3000 lm, 167 lm/w

Alden 30W
3200 lm, 107 lm/w



Économisez
420€
sur une durée de
40000h

Économisez
26,60€
par luminaire par
an

Echo III PRO 100W
20000 lm, 200 lm/w

Echo III 150W
21750 lm, 145 lm/w

Dalle Alden 18W vs Alden 30W

40% d'économie d'énergie
Basé sur le coût estimé de l'électricité
en 2024 : 0,21€/kWh

Echo III PRO vs Echo III

33% d'économie d'énergie
Basé sur le coût estimé de l'électricité
en 2024 : 0,21€/kWh



Économisez
50€
Sur une durée
de 40000h

Économisez
3,19€
par luminaire par
an

Niva III 44W
6400 lm, 145 lm/w

Niva II 50W
6300 lm, 126 lm/w

Niva III vs Niva II

12% d'économie d'énergie
Basé sur le coût estimé de l'électricité en 2024 :
0,21€/kWh



Économisez
34€
Sur une durée
de 50000h

Économisez
2,13€
par luminaire par
an

GLS HE 5W
1055 lm, 212 lm/w

GLS Standard 10W
920 lm, 92 lm/w

GLS HE vs GLS Standard

40% d'économie d'énergie
Basé sur le coût estimé de l'électricité en 2024 :
0,21€/kWh

Guide des icônes

Caractéristiques produit



Fonctions et options de réglage



Symboles produits dans l'industrie de l'éclairage

Peut apparaître sur les fiches techniques, les produits et les emballages



Garantie*

Luminaire (garantie produit)

Tous nos luminaires sont garantis au minimum 3 ans



Module de secours

Tous les modules de secours et leurs accessoires sont garantis entre 5 et 7 ans



Ampoules LED

Toutes nos ampoules LED sont garanties au minimum 2 ans



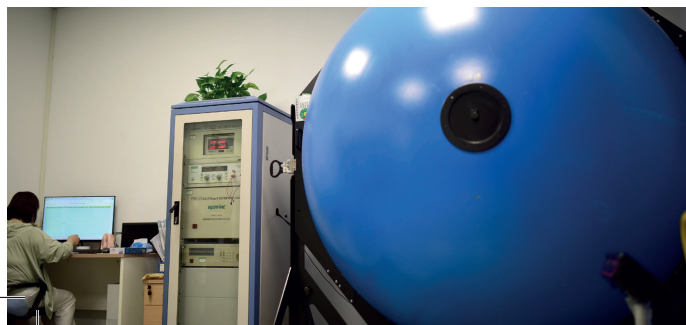
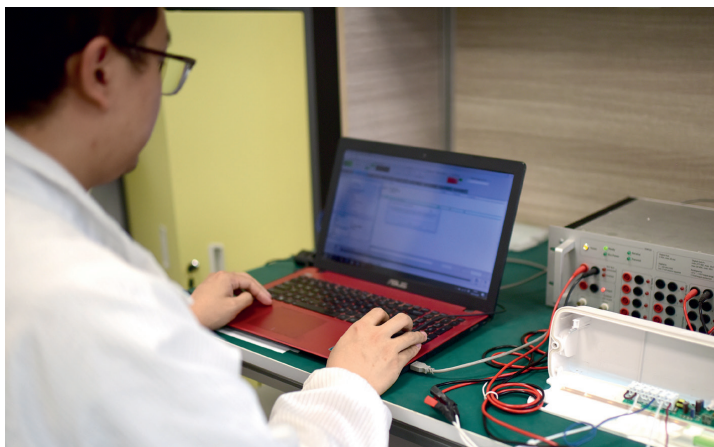
Maintenance

Certains luminaires bénéficient d'une garantie maintenance d'un an



Pour bénéficier de la garantie maintenance, il suffit de remplir le formulaire dédié.

Merci de nous contacter pour recevoir le formulaire de la garantie maintenance
*Conditions générales de garantie complètes à la fin du catalogue



Nouveaux Produits

Condor Pro



P24

SceneCOM



P41

Alimentation DALI-2



P42

Variateur rotatif DALI-2



P42

Alimentation gradable



P48

Alden HE



P66

Alden PRO Détection II



P67

Arreo



P71

Ida



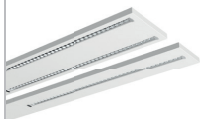
P88

Etna Plus



P99

Adda



P141

Avon Pro



P157

Avon Power



P159

Trent Agri



P165

Mauna Détection



P179

Toba Air



P200

Vega Hybrid



P317

Luna



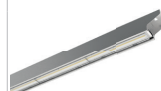
P230

Arcus Pro



P244

Contrail



P243

Nimbo Lite



P148

Alcor Pro



P261

Penta Mini



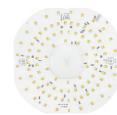
P264

Mesa



P265

2D II HE



P111

T8 CCT



P327

T5 DALI & ECG



P331-332

Tec II HE



P337

Filament Hilux



P334

GLS Crépusculaire



P340

GU10 Réon CCT



P361

Thaos



P79

Havasu Front de mer



P226

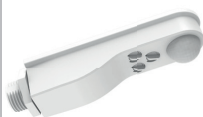
Produits nouvelle génération

Hontza



P21

Toco



P26

Falco Pro



P30

Mallar



P31

Kavka



P35

Duva



P36

Alden 4 Pro



P62

Pico II



P86

Meola II



P92

Etna



P97

Platine 2D II



P109

Niva III



P117

Mira



P126

Arno II



P130

Kennet III



P132

Kennet Pro



P135

Nile III



P147

Avon 5



P155

Trent III



P161

Rio III



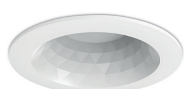
P171

Toba II



P201

Faceta II



P208

Napa II



P212

Rhine III



P218

Della II



P224

Havasü



P226

Arcus 4



P247

Azure II



P266

T8 Pro



P328

TEC II



P335

ES111 Tec Pro



P339

GLS



P345

Réon PAR



P364

CCT paramétrable + Puissance paramétrable

<p>Alden 4</p>  <p>P60</p>	<p>Alden 4 Pro</p>  <p>P62</p>	<p>Arreo</p>  <p>P71</p>	<p>Thaos Pro</p>  <p>P78</p>	<p>Ossa III</p>  <p>P82</p>
<p>Polo II</p>  <p>P84</p>	<p>Pico II</p>  <p>P86</p>	<p>Ida</p>  <p>P88</p>	<p>Ogo</p>  <p>P90</p>	<p>Etna Plus</p>  <p>P99</p>
<p>Odin</p>  <p>P107</p>	<p>Platine 2D II</p>  <p>P109</p>	<p>Niva III</p>  <p>P117</p>	<p>Arno II</p>  <p>P130</p>	<p>Kennet III</p>  <p>P132</p>
<p>Kennet Pro</p>  <p>P135</p>	<p>Adda</p>  <p>P141</p>	<p>Avon Pro</p>  <p>P157</p>	<p>Trent III</p>  <p>P161</p>	<p>Mauna III</p>  <p>P181</p>
<p>Arcus 4</p>  <p>P247</p>	<p>Nimbo</p>  <p>P249</p>	<p>Alcor Pro</p>  <p>P261</p>	<p>T8 CCT</p>  <p>P327</p>	

1

Détection





Lulu P20



Hontza P21



Sova P22



Condor P23



Condor Pro P24



Détecteur HF
Zhaga P25



Toco P26



Sonde P27



Mauna PIR P28



Falco P29



Falco Pro P30



Mallar P31



Minidetec HF P32



Lifebeing HF P33



Télécommande P34









Kavka P35











Duva P36

Comparaison Détecteur Autonome

	 Mauna PIR Sensor	 Duva	 Falco	 Falco Pro	 Kavka	 Mallar
Type de détection	Infrarouge (IR)	Luminosité	Infrarouge (IR)	Infrarouge (IR)	Infrarouge (IR)	Hyperfréquence (HF)
Type d'installation	Indépendant	Indépendant	Indépendant	Indépendant	Indépendant	Indépendant
Montage	Encastré	Montage mural	Encastré / en saillie	Encastré / en saillie	Montage mural / au plafond et en angle	Encastré
Hauteur de montage	3m max		4m max	4m max	4m max	6m max
Zone de détection	3.5m max		8m max	8m max	12m max	3m max
IP	IP65	IP54	IP20	IP20	IP54	IP20
Charge maximale	1000W (Inductive) 2000W (résistive)	1000W (Inductive) 2000W (résistive)	1000W (Inductive) 2000W (résistive)	1000W (Inductive) 2000W (résistive)	1000W (Inductive) 2000W (résistive)	800W (Inductive) 1000W (résistive)
Gestion	ON/OFF /Gradation par coupure de phase /Gradation 0-10V	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF & 1-10V	ON/OFF	ON/OFF & 1-10V
Commutateurs DIP / rotatifs	DIP		Rotatifs	Rotatifs	Rotatifs	DIP
Télécommande	UNIKO RMT-UNI		UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	MWS-RMT
Capteur de lumière du jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Crépusculaire				✓	✓	
Fonction corridor	✓			✓		✓
Gestion de l'apport de lumière naturelle	✓					✓
Garantie	5 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	5 ans

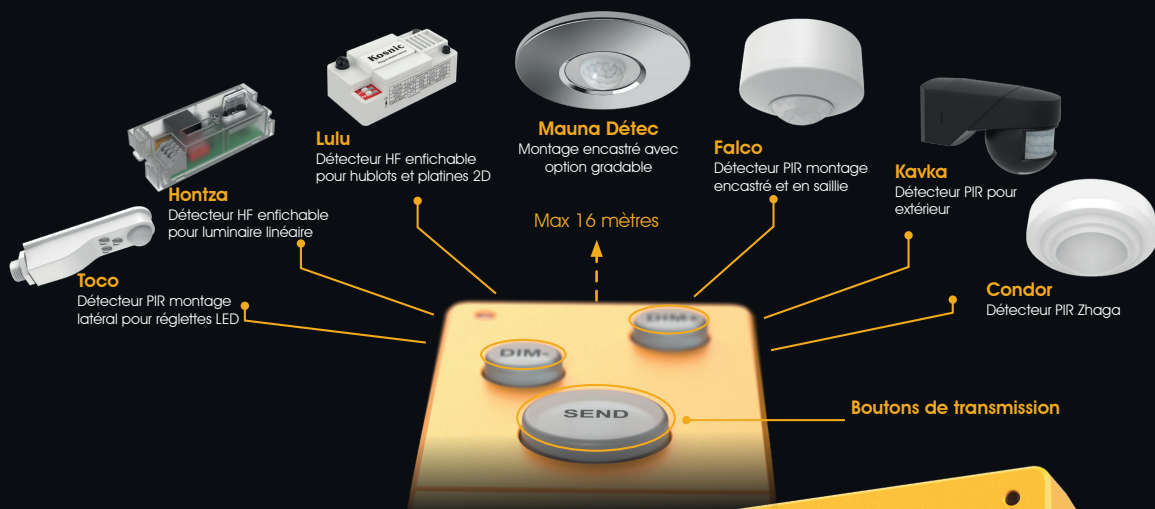
Vérifiez toujours la fiche technique et les notices d'installation avant de procéder à l'installation.

Comparaison Détecteur Intégré

								
	Toco	Condor Pro	Condor	Condor BLE	Lulu	Hontza	Sova	Détecteur Zhaga
Type de détection	PIR	PIR Zhaga	PIR Zhaga	PIR Zhaga Bluetooth	Hyperfréquence (HF)	Hyperfréquence (HF)	Hyperfréquence (HF)	Hyperfréquence (HF)
Type d'installation	Accessoire	Accessoire	Accessoire	Accessoire	Accessoire enfichable	Accessoire enfichable	Accessoire enfichable	Accessoire
Montage	Montage latéral	Verrouillage par rotation	Verrouillage par rotation	Verrouillage par rotation	Intégré	Intégré	Intégré	Verrouillage par rotation
Hauteur de montage	6m max	15m max	12m max	12m max	6m max	6m max	6m max	15m max
Zone de détection	5m max	16m max	9m max	5m max	5m max	5m max	5m max	5m max
IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP20	IP20	IP20	IP65
Charge maximale	300W (inductive) 1200W (résistive)							
1 par luminaire	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestion	ON/OFF	ON/OFF & 1-10V	ON/OFF & 1-10V	ON/OFF & 1-10V	ON/OFF & gradable PWM	ON/OFF	ON/OFF & gradable PWM	ON/OFF & 1-10V
Commutateurs DIP / rotatifs	Rotatifs & Télécommande				DIP & Télécommande	DIP & Télécommande	DIP & Télécommande	
Télécommande	UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	ECH-RMT	UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	UNIKO RMT-UNI	MWS-RMT
Capteur de lumière du jour	✓	✓				✓		✓
Crépusculaire	✓	✓			✓		✓	✓
Fonction corridor		✓ via télécommande	✓	✓	✓		✓	✓ via télécommande
Gestion de l'apport de lumière naturelle							✓	
Produits recommandés	Toutes réglettes Kosnic avec une entrée de câble 20 mm	• Arcus 4 • Arcus Pro • Echo III Pro • Echo III	• Arcus 4 • Echo III Pro • Echo III	• Arcus 4 • Echo III Pro • Echo III	• Gamme Ossa • Gamme Polo • Ogo • Viso II • Kennet II • DD II	• Gamme Trent • Gamme Avon	• Avon Pro	• Arcus 4 • Arcus Pro • Echo III Pro • Echo III
Garantie	3 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans

Vérifiez toujours la fiche technique et les notices d'installation avant de procéder à l'installation.

Télécommande universelle UNIKO



Télécommande universelle UNIKO



Télécommande universelle UNIKO

Principales fonctions

Fonction corridor (veille)

Gestion de l'apport de lumière naturelle
Marche forcée ON/OFF

Réglage de la luminosité max.
Gradation











Crépusculaire
Verrouillage de la programmation

Réglez sans effort vos paramètres d'éclairage
avec la télécommande universelle UNIKO
via les commutateurs DIP sans avoir à manipuler

A1 - A2 Temporisation [MIN]	A3 - A4 Seuil de luminosité [LUX]	A5 - A6 Durée de veille [MIN]	A7 - A8 Niveau de veille [%]	B1 - B2 Zone de détection [%]	B3 - B4 CCT [K]	B5 - B6 Luminosité [%]	B7 Utilisateur	B8 Appairage
Temps d'allumage sans détection	OFF quand la luminosité est suffisante	Extinction après une période donnée si aucun mouvement	Niveau de luminosité en veille	Zone et sensibilité de détection	Température de couleur	Réglez la luminosité du luminaire	Paramètres de sécurité	



Breveté

Détecteur		Luminaires							
									
KAVKA	TOCO	MAUNA LIGHT (MAUPIR07)	NIVA III	AVON	ALDEN PRO	VEGA HYBRID	OSSA GO	DELLA GO	RHINE III
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓			
		✓ 50 100%	✓ 50 100%	✓ 50 100%	✓ 50 100%	✓ 50 100%			
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓							
		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓			
		✓	✓	✓	✓	✓			
		✓			✓				
		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓			
		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
SUR LE PRODUIT	SUR LE PRODUIT	SUR LE PRODUIT	SUR LE PRODUIT	SUR LE PRODUIT					SUR LE PRODUIT

Garantie Produit

5 ans

Compatible UNIKO



Détecteur de mouvement HF enfichable

Détection crépusculaire

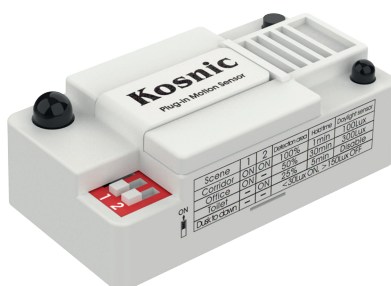
Fonction corridor

Paramètres réglables par commutateurs DIP ou télécommande UNIKO

Produits recommandés

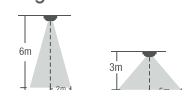


Polo II
Ossa III
Pico II
Ida
Blanca
Thaos
Thaos Pro
Meola II
Ogo
Viso II
Etna
Kennet III
Kennet Pro
DD II

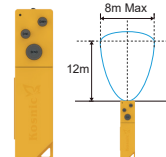


	Zone de détection		Temporisation	Détecteur crépusculaire
Programme	1	2		
Circulation	ON	ON	100 %	1min 100Lux
Bureau	ON		50 %	30min 300Lux
Sanitaire	—	ON	25 %	5min Désactivé
Crépusculaire	—	—	<30Lux ON, >150Lux OFF	

Angles de détection



Zone de détection	Rayon de détection vitesse de marche : 1m/s	
	H: 6m	H: 3m
100%	2m	5m
75%	1m	3.5m
50%	0.5m	2.5m
25%	-	1m



Télécommande universelle UNIKO RMT-UNI

Référence	Hauteur max.	Mode
LUL-M/D	6 m	ON/OFF, Gradation (PWM)

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

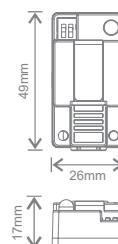
Caractéristiques techniques

Tension	12Vdc
Angle de détection	150°
Puissance de transmission	≤0.5mW
Température de fonctionnement	-25°C à 60°C

IP20



Dimensions



Hontza

Nouvelle
génération

Détecteur de mouvement HF enfilable

Compatible
avec réglettes
et luminaires KosnicHauteur de montage
jusqu'à 6mParamètres réglables
par commutateurs DIP ou télécommande UNIKO

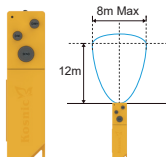
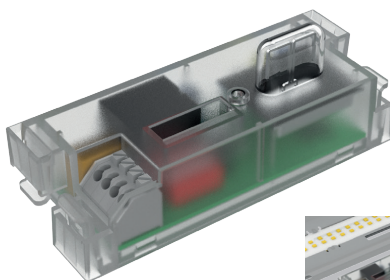
5 ans

Garantie Produit

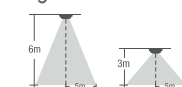


Compatible UNIKO

Produits recommandés

Trent III
Trent On Farm
Trent On Site II
Avon 5
Avon PowerTélécommande
universelle UNIKO
RMT-UNI

Angles de détection

Zone de
détection Rayon de détection
(à 6 et 3m de hauteur)
vitesse de marche : 1m/s
H: 6m H: 3m

100%	5m	5m
75%	4m	4m
50%	-	3m
25%	-	2m

	1	2
ON	I	II
	III	IV

Zone de détection

La zone de détection peut
être ajustée pour s'adapter
précisément à chaque
application.

	5
ON	I
	II

Seuil de luminosité

Le détecteur permet d'empêcher le
luminaire de s'allumer lorsque le niveau
de lumière ambiante est supérieur au seuil
de lux sélectionné. L'option crépusculaire
peut être désactivée.

	3	4
ON	I	II
	III	IV

Fonction corridor (veille)

Correspond à la durée pendant
laquelle le luminaire reste
allumé à 100 % si aucun
mouvement n'a été détecté.

Caractéristiques techniques

Tension 110-277Vac
50/60Hz
Angle de détection 150°
Puissance de transmission ≤0.5mW
Température de fonctionnement -25°C à 60°C

Référence

HON-M

Hauteur max.

6 m

Mode

ON/OFF, Gradation (PWM)

Référence

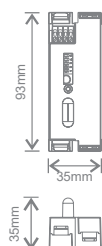
RMT-UNI

Description

Télécommande universelle UNIKO



Dimensions



Garantie Produit

5 ans

Compatible UNIKO



Détecteur de mouvement HF enfilable

Design ultra compact

Fonction veille

Paramètres réglables par commutateurs DIP ou
Télécommande universelle UNIKO

Produits recommandés



Avon Pro

P 157

ON	2	3
I	-	-
II	-	ON
III	ON	-
IV	ON	ON

Période de veille

Correspond à la durée pendant le luminaire restera allumé à 100 % si aucun mouvement n'a été détecté.

ON	4
I	-
II	ON

Détection crépusculaire
Le détecteur permet d'empêcher le luminaire de s'allumer lorsque le niveau de lumière ambiante est supérieur au seuil de lux sélectionné. L'option crépusculaire peut être désactivée.

ON	1
I	-
II	ON

Zone de détection

La zone de détection peut être modifiée à l'aide des commutateurs DIP pour s'adapter précisément à chaque application



ON	6
I	-
II	ON

Temporisation

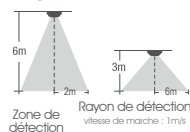
C'est la période pendant laquelle le luminaire restera en veille une fois que la détection a pris fin.

ON	5
I	-
II	ON

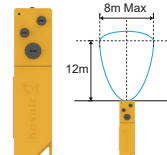
Niveau de veille

C'est le niveau d'éclairement pendant la période de veille.

Angles de détection



Zone de détection	H: 6m	H: 3m
100%	2m	6m
75%	-	4.5m
50%	-	3m
25%	-	1m



Télécommande universelle UNIKO
RMT-UNI

Référence	Hauteur max.	Mode
SOV-M/D	6 m	ON/OFF, Gradation (PWM)

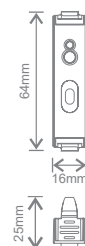
Référence	Désignation
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
Angle de détection	150°
Puissance de transmission	≤1mW
Température de fonctionnement	-25°C à 60°C



Dimensions



Condor

Détecteur PIR avec connectique Zhaga

5 ans

Garantie Produit



Compatible UNIKO

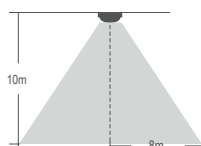
Option connectée Bluetooth

Fonction corridor (veille)

Paramètres réglables via la télécommande universelle UNIKO

Hauteur de détection : 12 m

Zone de détection

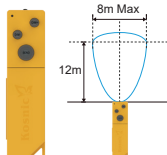


Zone de détection Rayon de détection Vitesse de marche: 1m/s

100%	8m
75%	3.5m
50%	1m
25%	-



ECH-RMT
Télécommande pour PIR-ZGA



Télécommande universelle UNIKO RMT-UNI



▲ CON-P



▲ CON-P/BLE

Zone de détection



Produits recommandés



Arcus 4 → P 247
Arcus Pro → P 244



Echo III → P 239
Echo III Pro → P 236

Caractéristiques techniques

Tension 12-24Vdc
Zone de détection 360°
Température de fonctionnement -25°C à 60°C

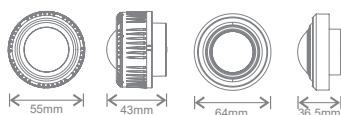
Référence	Hauteur max.	Mode
CON-P	10 m	ON/OFF, Gradation (0-10V)
CON-P/BLE*	12 m	
PIR-ZGA	12 m	

*L'installation d'une application est nécessaire.

Référence	Description
ECH-RMT	Télécommande pour PIR-ZGA
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO



Dimensions



▲ CON-P/BLE
PIR-ZGA/BLE

▲ CON-P
PIR-ZGA

NOUVEAU

Condor Pro

Détecteur PIR avec connectique Zhaga

Garantie Produit **5** ans

Compatible UNIKO 

Connectique Zhaga


Fonction corridor (veille)

Paramètres réglables via la télécommande UNIKO


Hauteur de détection : 16m

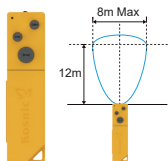
Produits recommandés



Arcus 4  P 247
Arcus Pro  P 244



Echo III  P 239
Echo III Pro  P 236

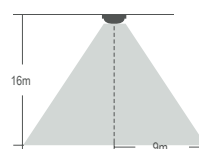


Télécommande universelle UNIKO
RMT-UNI



Connecteur Zhaga
(0-10V)

Zone de détection



Rayon de détection
Vitesse de marche: 1m/s

100%	9m
75%	3.5m
50%	1m
25%	-

Référence	Hauteur max.	Mode
CONP-P	16 m	ON/OFF, Gradation (0-10V)

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO

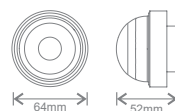
Caractéristiques techniques

Tension 12-24Vdc
Angle de détection 360°
Température de fonctionnement -25°C à 60°C

IP65



Dimensions



Détecteur HF zhaga

Détecteur de mouvement HF
avec connectique Zhaga

5 ans

Garantie Produit

Connectique Zhaga

Fonction corridor (veille)

Paramètres réglables via la
télécommande UNIKO

Hauteur de détection :
15m

Produits recommandés



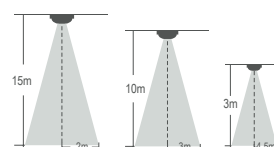
Arcus 4 → P 247
Arcus Pro → P 244



Echo III → P 239
Echo III Pro → P 236


Télécommande
pour MWS-ZGA


Zone de détection



Zone de détection	Rayon de détection Vitesse de marche: 1m/s		
	H: 15m	H: 10m	H: 3m
100%	2m	3m	4.5m
75%	1.5m	1.5m	3m
50%	1m	1m	2m
25%	-	-	1.5m

Caractéristiques techniques

Tension	12Vdc
Angle de détection	150°
Puissance de transmission	≤0.5mW
Température de fonctionnement	-35°C à 70°C

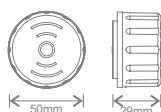
Référence	Hauteur max.	Mode
MWS-ZGA	15 m	ON/OFF, Gradation (0-10V)

Référence	Description
MWS-RMT	Télécommande pour détecteur HF MWS-ZGA

IP65



Dimensions



Garantie Produit

3 ans

Compatible UNIKO



Détecteur IR à fixation latérale

Installation facile sur réglettes
LED Kosnic

Paramètres réglables via la
télécommande UNIKO

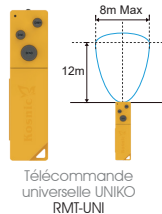
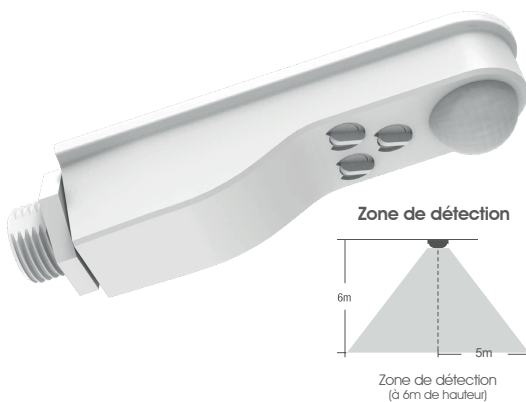
Pour une installation sur entrée
de câble M20

Détection de mouvement
+ crépusculaire

Produits recommandés



Mira ⚡ P126
Kasai ⚡ P128
Inda ⚡ P139
Niva III ⚡ P117



Référence	Charge max.	Hauteur maximale	Angle	Mode
TOC-P (PIR-SID)	300W(inductive) 1200W(resistive)	6m	360°	ON/OFF

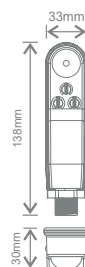
Caractéristiques techniques

Tension 12-24Vdc
Angle de détection 360°
Température de fonctionnement -20°C à 40°C

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO



Dimensions



Sonde

Détecteur HF à fixation latérale

5 ans

Garantie Produit

Compatible avec réglettes
et luminaires Kosnic

Détection de mouvement
+ crépusculaire

Modes faible et forte sensibilité

Produits recommandés



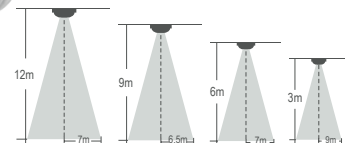
Mira → P126
Kasai → P128
Inda → P139



Télécommande



Zone de détection



Zone de
détection

Zone de détection
Vitesse de marche: 1m/s

	H: 12m	H: 9m	H: 6m	H: 3m
100%	7m	6.5m	7m	9m
75%	4m	5m	5m	8m
50%	-	3m	3m	7m
25%	-	-	2m	6.5m

Caractéristiques techniques

Tension 120-277Vac
50/60Hz
Angle de détection 150°
Puissance de transmission ≤0.5mW
Température de fonctionnement -35°C à 55°C

Référence

Charge max.

Hauteur maximale

Mode

MWS-SID

400W(inductive)
800W(résistive)

12m

ON/OFF

Référence

Description

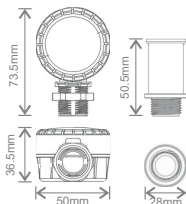
MWS-RMT

Télécommande pour détecteur HF

IP65



Dimensions



Détecteur PIR Mauna

Garantie Produit **5 ans**

Compatible UNIKO

Design modulaire

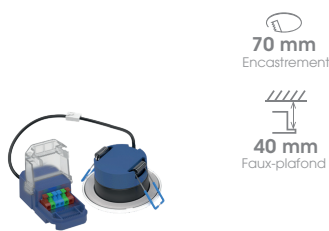
Collerette magnétique

Collerettes magnétiques interchangeables

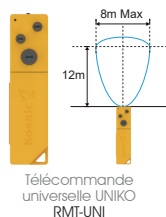
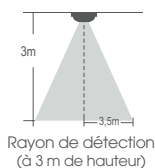
ON/OFF/Gradable Triac

Recouvrable

3 programmes



Zone de détection

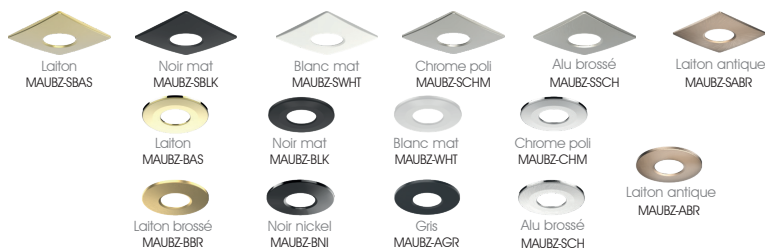


Référence	Désignation
MAUIR	Hauteur d'installation 3m, Rayon de détection 3.5m, ON/OFF
MAUIR/D	Hauteur d'installation 3m, Rayon de détection 3,5 m, ON/OFF/Gradable
MAUIR/DV	Hauteur d'installation 3m, Rayon de détection 3,5 m, ON/OFF/ Gradable 0-10V
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

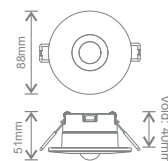
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Angle de détection 120°
Température de fonctionnement -25°C à 40°C

Collerettes magnétiques interchangeables



Dimensions



Falco

Nouvelle
génération

Détecteur PIR ON/OFF 2 en 1 pour montage en saillie et encastré

3^{ans} Garantie Produit

Temporisation et seuils de luminosité paramétrables

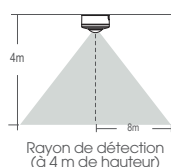
Hauteur de montage jusqu'à 4 m

Conception modulaire permettant un montage en saillie ou en encastré


59mm
Encastrement

45mm
Faux-plafond


Zone de détection



Montage en saillie



Montage en encastré



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

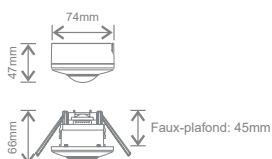
Angle de détection 360°

Température de fonctionnement -20°C à 40°C

Référence	Finition	Charge max.	Hauteur d'installation	Seuil (Lux)	Angle	Mode
FAL-P-WHT	Blanc	1000W(inductive) 2000W(résistive)	2,2-4m	<10-2000LUX (ajustable)	360°	ON/OFF
FAL-P-BLK	Noir					



Dimensions



Nouvelle
génération

Falco Pro

Garantie Produit **3 ans**

Compatible UNIKO 

Détecteur PIR 1-10V 2 en 1

pour montage en saillie et en encastré

Conception modulaire
montage en saillie
ou en encastré

Accessoires de montage
inclus

Hauteur d'installation :
jusqu'à 5m

Modes crépusculaire et
veille



Montage en saillie



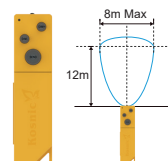
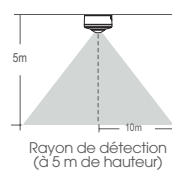
Montage en encastré



65 mm
Encastrement

38 mm
Faux-plafond

Zone de détection



Télécommande
universelle UNIKO
RMT-UNI

Référence	Finition	Charge max.	Hauteur d'installation	Angle	Mode
FALP-P/D-WHT	Blanc	1000W(inductive) 2000W(resistive)	2.2-5m	360°	ON/OFF, Gradation (1-10V)
FALP-P/D-BLK	Noir				

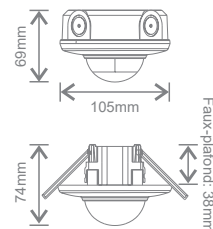
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Angle de détection 360°
Température de fonctionnement -20°C à 40°C



Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Dimensions



Mallar

Nouvelle
génération

5 ans

Garantie Produit

Détecteur de mouvement HF encastré

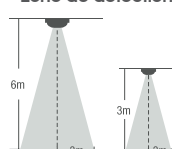
Fonction corridor	Réglage de la sensibilité	Gradation par apport d'éclairage naturel
Compatible avec luminaires ON/OFF et 1-10V		Paramétrable par commutateurs ou télécommande



Télécommande

75mm
Encastrement


Zone de détection


Zone de détection
Rayon de détection
Vitesse de marche: 1m/s

	H: 6m	H: 3m
100%	3m	3m
75%	2m	2m
50%	1.5m	1.5m
25%	1m	1m

Lampe test

ON	I	1	Test
II	-	-	Normal

Zone de détection

ON	I	2	100%
II	-	-	50%

Durée de veille

ON	I	1	2	3	0
II	-	ON	ON	ON	1min
III	ON	-	ON	ON	3min
IV	-	-	ON	ON	10min
V	ON	ON	-	ON	30min
VI	-	-	-	-	+∞

Temporisation

ON	I	3	4	5	5s
II	-	ON	ON	ON	30s
III	ON	-	ON	ON	1min
IV	-	-	ON	ON	3min
V	ON	ON	-	ON	20min
VI	-	-	-	-	30min

Capteur
crépusculaire

ON	I	6	7	8	9	5Lux
II	-	ON	ON	ON	ON	15Lux
III	ON	-	ON	ON	ON	30Lux
IV	-	-	ON	ON	ON	50Lux
V	ON	ON	-	ON	ON	100Lux
VI	ON	ON	ON	-	ON	150Lux
VII	-	-	-	-	-	Arrêt

Niveau de veille

ON	I	4	5	10%
II	ON	-	ON	20%
III	-	ON	ON	30%
IV	-	-	-	50%

Caractéristiques
techniques

Tension	120-277Vac 50/60Hz
Angle de détection	360°
Puissance de transmission	≤0.5mW
Température de fonctionnement	-25°C à 55°C

Référence	Charge max.	Hauteur maximale	Mode
MAL-M/DV	800W(inductive) 1000W(résistive)	6m	ON/OFF, Gradation (1-10V)

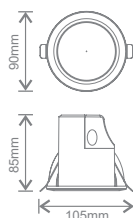
Référence	Description
MWS-RMT	Télécommande pour détecteur de présence

Mise en service sur site possible sur demande

IP20



Dimensions



Minidetec HF

Garantie Produit **3** ans

Protection contre
les interférences

Montage encastré
et discret

Sensibilité élevée

Paramètres réglables
par commutateurs DIP



Zone de
détection

	1	2
100%	ON	ON
75%	-	ON
50%	ON	-
25%	-	-

Temporisation

	3	4	
I	ON	ON	5 s
II	-	ON	1 min
III	ON	-	5 min
IV	-	-	10 min

Capteur de luminosité

	5	6	
I	ON	ON	5 Lux
II	-	ON	30 Lux
III	ON	-	50 Lux
IV	-	-	Arrêt

Référence	Charge max.	Hauteur de montage	Angle de détection	Mode
MWS-REC	400W (inductive) 800W (résistive)	Entre 2,5 m et 4 m	120°	ON/OFF

Caractéristiques techniques

Tension 198-264Vac
50/60Hz
Angle de détection 120°
Température de
fonctionnement 0°C à 50°C



LifeBeing^{HF}

5 ans

Garantie Produit

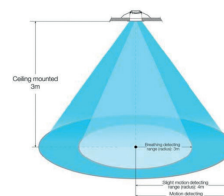
Idéal pour les applications
hôtelières et résidentielles

Capteur de luminosité

Sensible aux mouvements
de la cage thoracique

Paramètres réglables
par commutateurs DIP


Télécommande



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Angle de détection 100°
Température de fonctionnement 0°C à 50°C

Référence	Charge max	Hauteur de montage	Angle de détection	Mode
MWS-REC/LB	400W(inductive) 800W(résistive)	Entre 2,5 m et 4 m	100°	ON/OFF

Référence

Description

MWS-RMT

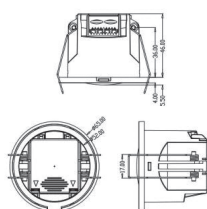
Télécommande pour détecteur HF

Mise en service sur site possible sur demande

IP20



Dimensions



Zone de détection

	1	2
100%	ON	ON
75%	-	ON
50%	ON	-
25%	-	-

Temporisation

	3	4	5	
I	ON	ON	ON	5 s
II	-	ON	ON	30 s
III	ON	-	ON	1 min
IV	ON	ON	-	3 min
V	-	-	-	5 min

Capteur de luminosité

	6	
I	ON	50 Lux
II	-	Arrêt

Télécommande

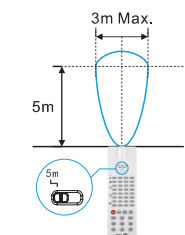
Garantie Produit

5 ans

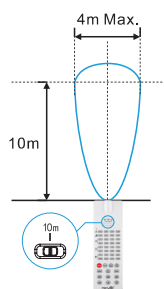
Pour détecteurs HF

Compatible avec
une large gamme
de produits Kosnic

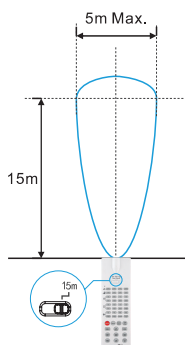
Permet le réglage de
plusieurs détecteurs



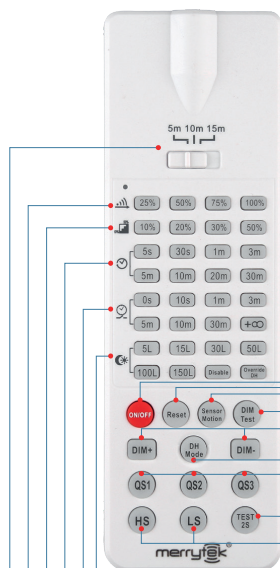
Portée 5 m



Portée 10 m



Portée 15 m



Mode «ON/OFF»: le détecteur est désactivé

Réglages usines ou manuels

Activation du détecteur

Mode test

Mode gradation

Gradation par apport d'éclairage naturel

Programmes	Zone de détection	Temporisation	Durée de veille	Niveau de veille	Détecteur crépusculaire	Modèle d'induction
QS1	100%	30 sec	1 min		5 Lux	Hs
QS2		1 min	3 min	10%	10 Lux	
QS3		5 min	10 min		30 Lux	

Mode test

Réglage de la sensibilité de la détection

Détecteur crépusculaire

Durée de veille

Temporisation

Niveau de veille

Zone de détection

Portée de la télécommande

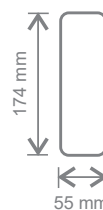
Référence

MWS-RMT

Description

Télécommande pour détecteurs HF Kosnic

Dimensions



Kavka

Nouvelle
génération

Détecteur IP54 On/Off avec 3 modes d'installation

3 ans Garantie Produit

Compatible UNIKO

Conçu pour un
montage mural, au
plafond ou en angle

Accessoires de montage
inclus

Double angle de
détection
de 180° + 360° degrés

Disponible en
noir et blanc

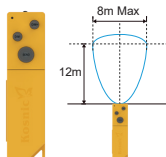

Montage en angle



Montage au plafond

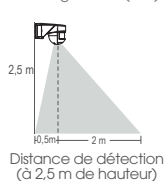


Montage mural

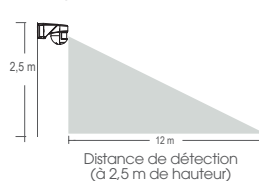

Télécommande
universelle UNIKO
RMT-UNI

Zone de détection

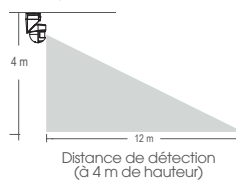
Montage mural (bas)



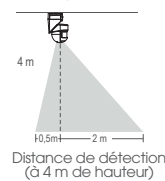
Montage mural (latéral)



Montage au plafond (latéral)



Montage au plafond (en bas)



Caractéristiques techniques

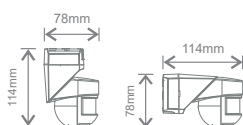
Tension 220-240Vac
50/60Hz

Angle de détection 180°+360°

Température de fonctionnement -20°C à 40°C



Dimensions



Référence	Finition	Charge max.	Hauteur maximale	Angle	Mode
KAV-P-WHT	Blanc	1000W(inductive) 2000W(résistive)	1,8-2,5m (Montage mural)	180° (latéral)	ON/OFF
KAV-P-BLK	Noir		2,2-4m (Montage au plafond)	+ 360° (en bas)	
Référence		Description			
RMT-UNI		Télécommande universelle UNIKO			

Détecteur crépusculaire extérieur IP54

Fixation murale

IP54



Référence	Charge max.	Lux	Mode
DUV-DTD (DS-EXT)	1000W(inductive) 2000W(resistive)	10-30Lux Allumé	ON/OFF

Caractéristiques techniques

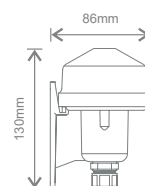
Tension 220-240Vac
50/60Hz

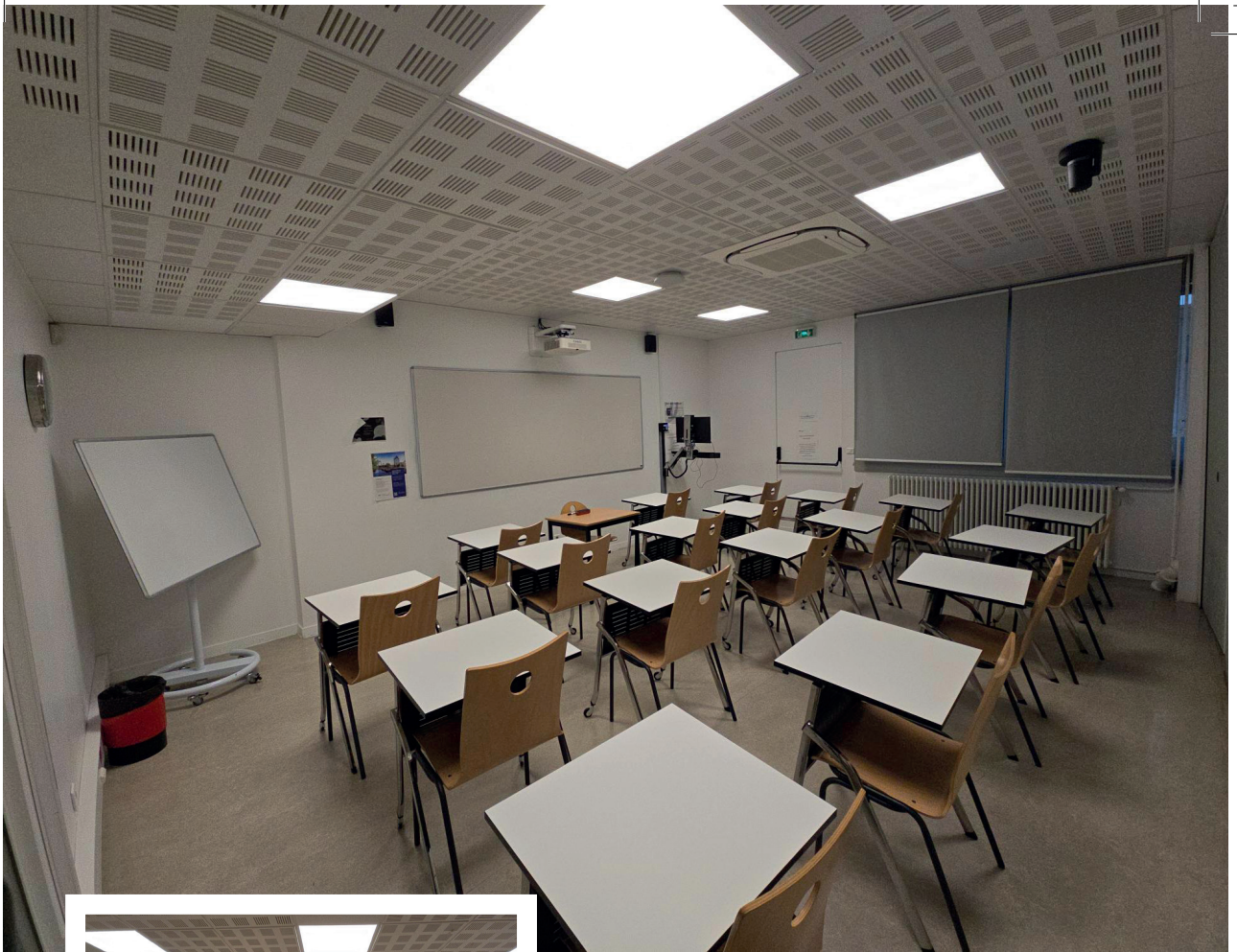
Température de fonctionnement -20°C à 40°C

IP54



Dimensions





**Kosnic Lighting France
a été choisie pour équiper
les salles de classes
de l'Université Américaine
de Paris.**



Distributeur : Legallais

Client : The American University of Paris

Gamme installé : Alden Pro FALD3627-SCT

2

Gestion d'éclairage





SceneCOM P41



Alimentation DALI-2 P42



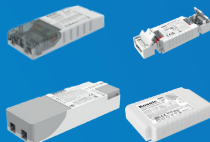
Driver CASAMBI P43



Alimentation sans fil EasyLINK^{RF} P44



Interrupteurs EasyLinkRF P47



Alimentation gradable P48



Modules de secours universels P51



Modules de secours P53



"Les équipements d'éclairage Kosnic nous offrent des solutions simples, efficaces et durables pour le remplacement dans les différents environnements de nos concessions."

-Éric Douchet, Sofibrie

Projet : Sofibrie

Solution: Volta III, réglette LED IP65 avec installation en ligne

SceneCOM[®] evo DA2

NOUVEAU

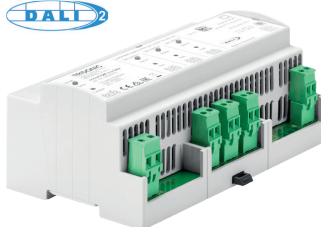
5 ans

Garantie Produit

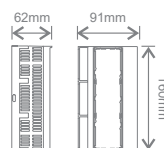
Contrôleur d'application DALI-2 à maître unique

Jusqu'à 192 appareils DALI
sur 3 lignes DALIConfiguration facile
via interface WEBCompatible avec les capteurs DALI MSensor
G3 et les appareils XC G3 DALI-2

Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60HzTempérature de
fonctionnement
En montage vertical 0°C à 50°CTempérature de
fonctionnement
En montage horizontal 0°C à 40°CChâssis PC, PC sans
halogène,
inflammable

Dimensions



IP20



Référence	Description
SCOM-EVODA2	sceneCOM evo DA2 – contrôleur d'éclairage multicanal

SceneCOM[®] S RTC CWM 31 BT NF DA2

Contrôleur d'application DALI-2 pour la gestion de petites
et moyennes installations d'éclairage

5 ans

Garantie Produit

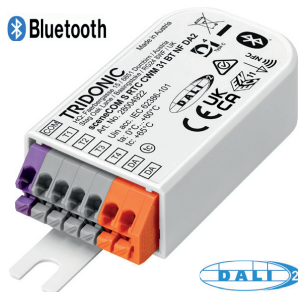
Facilement intégrable dans le boîtier
de raccordement

Dimensions ultra-compactes

Compatible avec ballasts Tridonic +
ballasts certifiés DALI/DALI-2

4 entrées indépendantes

Bluetooth



Caractéristiques techniques

Température de
fonctionnement 0°C à 60°C

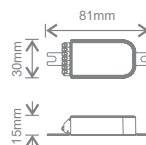
Point tc 65°C

Temps d'amorçage ≤ 6 s

Châssis PC+GWFI

Durée de vie 50 000h

Dimensions



Référence	Description
SCOM-RTCDA2	Contrôleur d'application DALI-2 (monocanal)

Référence	Description
DALI-PS	Alimentation DALI-2

IP20



NOUVEAU

Alimentation Dali-2

Garantie Produit

5 ans



Fournit 70 mA pour une installation DALI-2

Forme compact

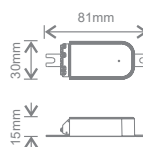
Jusqu'à 100 000 heures de fonctionnement

Référence	Description
DALI-PS	Alimentation DALI-2

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
Courant de sortie garanti DALI	70 mA
Courant de sortie max, DALI	105 mA
Température de fonctionnement	-20°C to 65°C

Dimensions



IP20



Variateur rotatif DALI-2

Garantie Produit

5 ans



Intégration dans des systèmes compatibles DALI-2

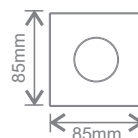
Plusieurs modes de gradation et d'allumage

Peut être relié à plusieurs contrôleurs DALI



Référence	Description
RSW/DA	Variateur rotatif pour systèmes DALI-2

Dimensions



Driver Casambi

NOUVEAU

Driver gradable avec modes Bluetooth et bouton PUSH

5 ans

Garantie Produit

Compatible avec luminaires Kosnic

Sans scintillement

Courant de sortie configurable avec commutateurs DIP

Produits recommandés

Dalles

Rydal II
Alden 4
Nevis
Kurve

Réglette
Milo

Spots & Downlight

Telica II
NyoS
Faceta

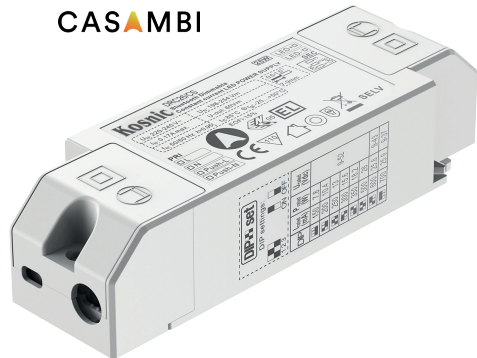
Commerces

Maly
Tatio
Tatio R

Câbles inclus



CASAMBI



Courant de sortie

DRC26/CSB

	1	2	3	
ON	ON	ON		700mA
-	ON	ON		600mA
ON	-	ON		500mA
-	-	ON		350mA
ON	ON	-		300mA
-	ON	-		250mA
ON	-	-		200mA
-	-	-		150mA

DRC42/CSB

	1	2	3	
ON	ON	ON		1050mA
-	ON	ON		1000mA
ON	-	ON		950mA
-	-	ON		900mA
ON	ON	-		850mA
-	ON	-		800mA
ON	-	-		750mA
-	-	-		700mA

Caractéristiques techniques

Tension

220-240Vac

50/60Hz

Facteur de puissance

0.95

Efficacité

86% Max

Tension de sortie à pleine charge

9-52Vdc

Câblage

Bornes de type enfichable 0.5-1.5mm²

Température de fonctionnement

-25°C à 50°C

Température boîtier

85°C

Humidité de fonctionnement

85%

Référence

Puissance max

Courant de sortie

DRC26/CSB

26W

150-700mA

DRC42/CSB

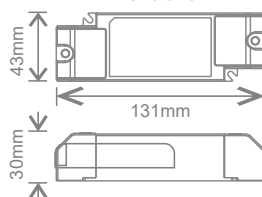
42W

700-1050mA

IP20



Dimensions



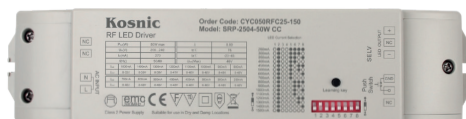
Garantie Produit 5 ans

Alimentation LED sans fil RF

Produits recommandés

Dalles
 Rydal II
 Alden 4
 Alden 4 Pro
 Nevis
 Kurve
 Réglette
 Milo
 Spots & Downlight
 Telica II
 Nyos
 Faceta
 Commerces
 Maly
 Tatio
 Tatio R

Configurable

Appairage rapide
(radiofréquence)Appairage avec max.
8 interrupteursIdéale pour les travaux
de rénovation

Courant de sortie

	1	2	3	4	5	6	7	8	
ON	-	ON	-	-	ON	-	-	-	1500mA
	-	ON	-	-	ON	-	-	ON	1400mA
	-	ON	-	-	ON	-	ON	-	1300mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	-	1200mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	1100mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	1000mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	900mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	800mA

	1	2	3	4	5	6	7	8	
ON	-	ON	-	-	ON	-	-	-	700mA
	-	ON	-	-	ON	-	-	ON	600mA
	-	ON	-	-	ON	-	ON	-	500mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	-	450mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	400mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	350mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	300mA
	-	ON	-	-	ON	ON	ON	ON	250mA

Caractéristiques techniques

Tension 200-240Vac
 50/60Hz
 Efficacité 87%
 Tension de sortie 15-48Vdc
 Facteur de puissance >0.90
 Température de fonctionnement -20°C à 50°C
 Température boîtier 85°C

Référence	Puissance	Courant de sortie	Tension de sortie
CYC050RFC25-150	49.5W	1500 mA	15-33Vdc
	49.0W	1400 mA	15-35Vdc
	49.4W	1300 mA	15-38Vdc
	49.2W	1200 mA	15-41Vdc
	50.6W	1100 mA	15-46Vdc
	48.0-12.0W	1000-250 mA	15-48Vdc



Dimensions



Interface de variation pour spots et ampoules LED gradables

Garantie Produit 5 ans

Produits recommandés

Ampoules LED

Lampe DD gradable
 GU10 gradable
 Lampe filament gradable
 Lampe GLS gradable
 Lampe G9 gradable
 Lampe Réon gradable



Caractéristiques techniques

Tension 100-240Vac
 50/60Hz
 Tension de sortie 2x100-240Vdc
 Température de fonctionnement -20°C à 50°C
 Température boîtier max. 75°C

Produits associés



CSWRF01



CSWRF02



CSWRF04



CSWRF03



CSWRF05

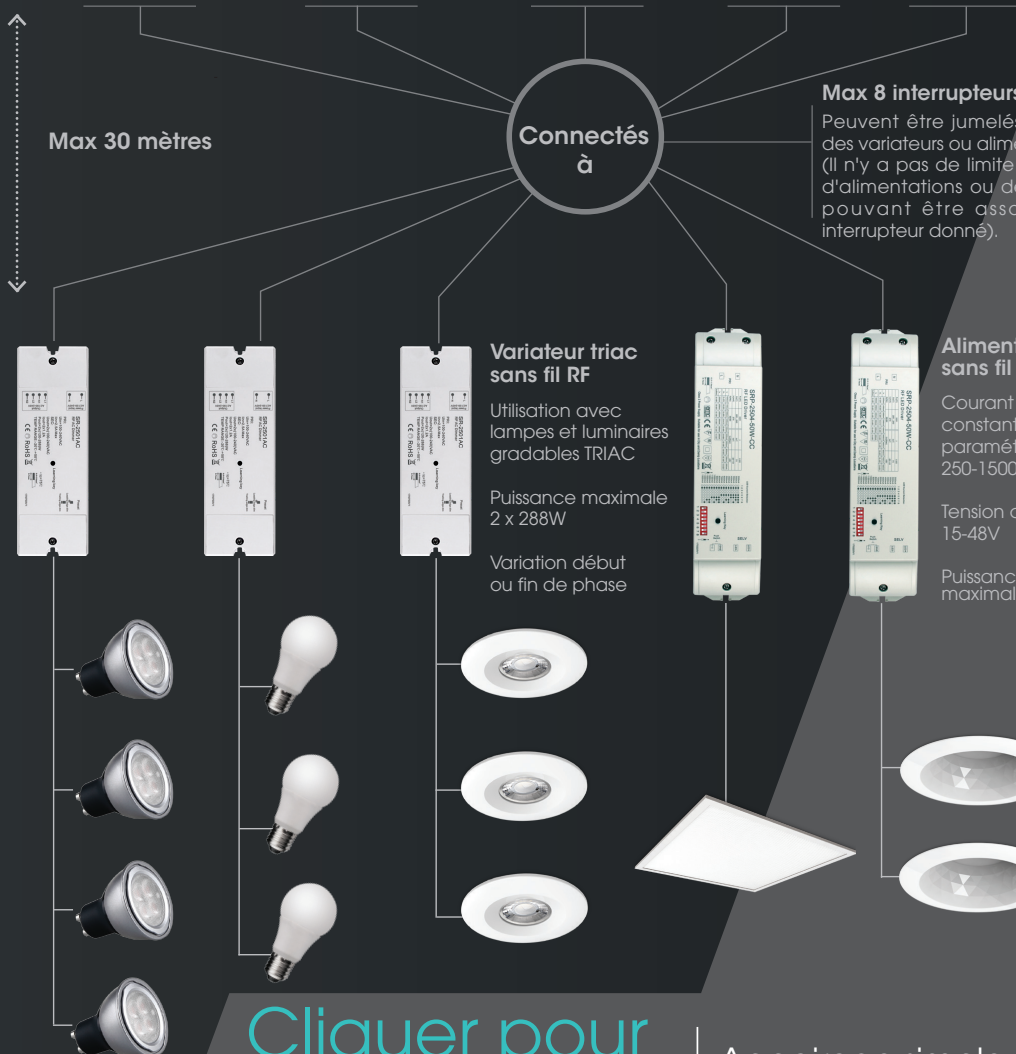
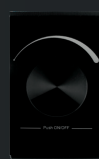
Référence	Puissance max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A



Dimensions



Alimentation, variateur & interrupteurs sans fil | EasyLINK RF



Max 30 mètres

Connectés à

Max 8 interrupteurs

Peuvent être jumelés à chacun des variateurs ou alimentations RF. (Il n'y a pas de limite au nombre d'alimentations ou de variateurs pouvant être associés à un interrupteur donné).

Variateur triac sans fil RF

Utilisation avec lampes et luminaires gradables TRIAC

Puissance maximale 2 x 288W

Variation début ou fin de phase

Alimentation sans fil RF

Courant constant paramétrable 250-1500 mA

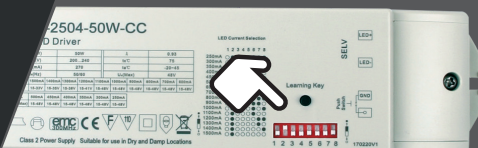
Tension de sortie 15-48V

Puissance maximale 50W

Cliquer pour appairer

Appairage simple et efficace

2. Appuyer 5 secondes sur l'interrupteur pour appairer.



1. Pressez une fois le bouton "Learning Key" de l'alimentation RF ou du variateur





Kosnic a remplacé l'éclairage inefficace chez les spécialistes de la décoration automobile du Yorkshire par des solutions proposant la technologie LED la plus récente.

Projet : Yorkshire automobile

Lieu : Brighouse

Solution : Dalle LED 295 x 1195 mm et GU10 à flux élevé



EasyLINK^{RF}

Interrupteurs sans fil RF

5 ans

Garantie Produit

Multiples appairages
possibles

Sur pile

Appairage rapide (radiofréquence)

IP20



▲ CSWRF01



▲ CSWRF02



▲ CSWRF03



CYC050RFC25-150



CYDIMRFT1



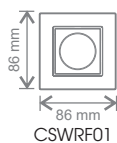
▲ CSWRF04



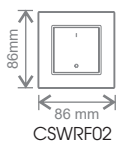
▲ CSWRF05

Référence	Description
CSWRF01	Interrupteur rotatif mural mono-canal (à pile)
CSWRF02	Interrupteur à bouton-poussoir mural mono-canal (à pile)
CSWRF03	Interrupteur tactile mural à 4 canaux (secteur)
CSWRF04	Interrupteur rotatif de bureau mono-canal (à pile)
CSWRF05	Télécommande 4 canaux (à pile)

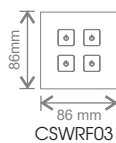
Dimensions



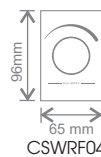
CSWRF01



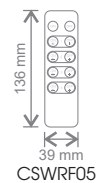
CSWRF02



CSWRF03



CSWRF04



CSWRF05

Alimentation gradable

Garantie Produit

5 ans

DALI 2 / 1-10V (0-10V) / Bouton poussoir

Configurable

Compacte

Produits recommandés

Dalles

Rydal II

Alden 4

Alden 4 Pro

Nevis

Kurve

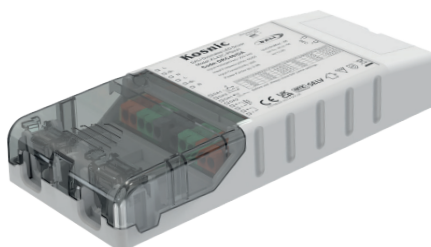
Réglette

Milo

Commerce

Maly

Tatio R



Courant de sortie

	1	2	3	4	
	-	-	-	-	650mA
	ON	-	-	-	700mA
	-	ON	-	-	750mA
	-	-	ON	-	800mA
	ON	-	ON	-	850mA
	-	ON	ON	-	900mA
	-	-	ON	ON	950mA
	ON	-	ON	ON	1000mA
	-	ON	ON	ON	1050mA
	ON	ON	ON	ON	1100mA

Câbles inclus

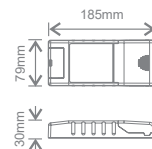


Référence	Puissance max.	Courant de sortie	Caractéristiques techniques	
DRC40/DA	40W	650-1100 mA	Tension	220-240Vac 50/60Hz
			Facteur de puissance	0.95
			Efficacité	85% Max
			Tension de sortie à pleine charge	12-58Vdc
			Câblage	Bornes de type enfichable 0.75-1.5mm ²
			Température de fonctionnement	-25°C à 50°C
			Température boîtier	80°C
			Humidité de fonctionnement	85%

IP20



Dimensions



Alimentation gradable

DALI 2 / 1-10V (0-10V) / Bouton poussoir

5 ans

Garantie Produit

Configurable

Compacte

Produits recommandés

Dalles

Rydal II
Alden 4
Alden 4 Pro
Nevis
Kurve
Réglette
Milo
Spots & Downlight

Telica II

Nyos
Faceta

Commerce

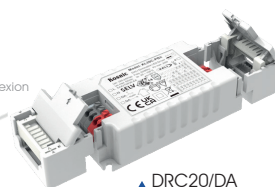
Maly
Tatio
Tatio R

Courant de sortie

DRC20/DA

	1	2	3	
ON	ON	ON	ON	550mA
-	ON	ON	ON	500mA
ON	-	ON	ON	450mA
-	-	ON	ON	400mA
ON	ON	-	ON	350mA
-	ON	-	ON	300mA
ON	-	-	ON	250mA
-	-	-	ON	200mA

Câbles inclus



▲ DRC20/DA

Courant de sortie

DRC30/DA

	1	2	3	4	
ON	ON	ON	ON	ON	900mA
-	ON	ON	ON	ON	850mA
ON	-	ON	ON	ON	800mA
-	-	ON	ON	ON	750mA
ON	ON	-	ON	ON	700mA
ON	ON	ON	-	ON	650mA
-	ON	ON	-	ON	600mA
ON	-	ON	-	ON	550mA
-	-	ON	-	ON	500mA
ON	ON	-	-	ON	450mA
-	ON	-	-	ON	400mA
ON	-	-	-	ON	350mA
-	-	-	-	ON	300mA

Câbles inclus



▲ DRC30/DA

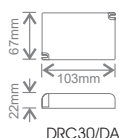
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Facteur de puissance ≥ 0.83
Efficacité 91% Max
Tension de sortie à pleine charge 3-45Vdc (20W)
9-58Vdc (30W)
Câblage Connecteurs rapides
0.75-1.5mm²
Température de fonctionnement -25°C à 50°C
Température boîtier 80°C
Humidité de fonctionnement 85%

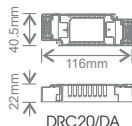
Référence	Puissance max.	Courant de sortie	Mode gradable
DRC20/DA	20W	200-550 mA	DALI-2, Push
DRC30/DA	30W	300-900 mA	DALI-2, 1-10V, Push



Dimensions



DRC30/DA



DRC20/DA

NOUVEAU

Alimentation gradable

Garantie Produit

5 ans

Sans scintillement



À coupure de phase

Configurable

Compacte

Produits recommandés

Dalles

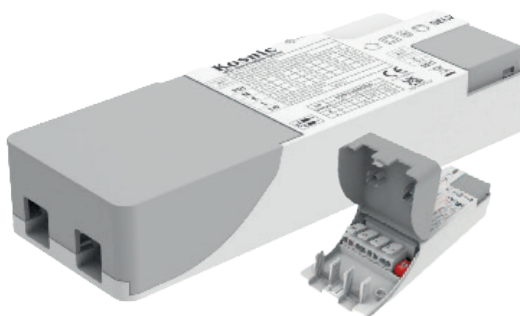
Rydal II
Alden 4
Alden 4 Pro
Nevis
Kurve

Réglette

Milo

Commerce

Maly
Tatio R



Courant de sortie

	1	2	
ON	-	-	650mA
ON	-	ON	750mA
-	ON	ON	850mA
ON	ON	ON	950mA

Câbles inclus



Connecteurs de dalles fournis



Câble de connexion

Référence	Puissance max.	Courant de sortie
DRC40/D	40W	650-950 mA

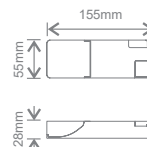
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50Hz
Facteur de puissance	≥0.90
Efficacité	85% Max
Tension de sortie à pleine charge	30-42Vdc
Câblage	Connecteurs rapides 0.75-1.5mm ²
Température de fonctionnement	-25°C à 50°C
Température boîtier	80°C
Humidité de fonctionnement	85%

IP20



Dimensions



UEM

Modules de secours universels

Compatible avec tous les luminaires de classe III avec alimentation déportée

Batterie Li-on

Garantie de la batterie : 5 ans

Autonomie > 3H

5 ans Garantie batterie

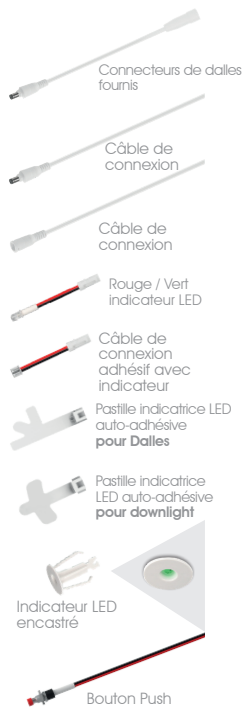
Contrôle de T°

Isolation du driver

*Driver et source lumineuse LED sont éteints en mode secours



Câbles inclus



UEM Pro 2 en 1

Nouvelle génération

7 ans



▲ UEM04/SST

UEM Pro

Nouvelle génération

5 ans



▲ UEM04

UEM Pro DALI

Nouvelle génération

7 ans



▲ UEM04/DA

UEM 2 en 1

Nouvelle génération

7 ans



▲ UEM03/SST

UEM

Nouvelle génération

5 ans

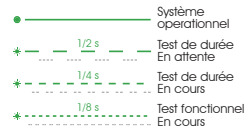


▲ UEM03

Caractéristiques techniques

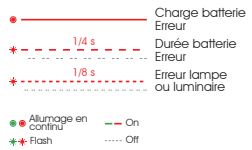
Tension d'entrée	220-240Vac
Courant d'entrée (max)	50/60Hz
Temps de conversion en mode secours	20mA
Durée de fonctionnement en mode secours	< 1s
Temps de charge	3h
Température de fonctionnement	24h
Température max châssis	0°C to 45°C
	75°C

Indicateur LED



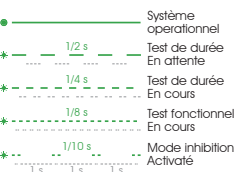
Installation défaut

Secours standard

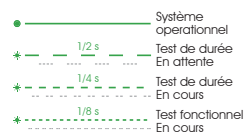


Auto-test (ATS) Urgence

Indicateur LED

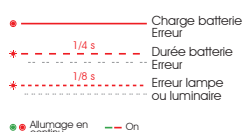


Indicateur LED



Installation défaut

Secours standard



Auto-test (ATS) Urgence

Installation défaut

Secours standard



Breveté



Standard

Référence	Puissance de sortie (max.)	Tension de sortie	Batterie	Capacité Batterie	Courant de sortie
UEM03	3.5W	20-59Vdc	Li-ion	4900 mAh	51-150 mA
UEM04	4W			2600 mAh	
UEM04/DA					

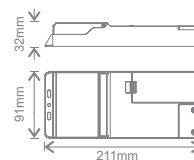
Auto-test

Référence	Puissance de sortie (max.)	Tension de sortie	Batterie	Capacité Batterie	Courant de sortie
UEM03/ST	3W	24-54Vdc	Li-ion	4800 mAh	40-95 mA
UEM04/ST	4W	24-54Vdc		2600 mAh	50-135 mA

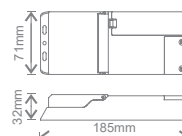
2 en 1

Référence	Puissance de sortie (max.)	Tension de sortie	Batterie	Capacité Batterie	Courant de sortie
UEM04/SST	4W	20-59Vdc	Li-ion	2600 mAh	51-150 mA
UEM03/SST	3.5W			4900 mAh	

Dimensions



▲ UEM04
UEM04/DA
UEM04/SST



▲ UEM03/SST
UEM03

Modules de secours

Pour luminaires LED dédiés

5 ans Garantie batterie

Autonomie > 3 heures

Garantie
de la batterie: 5 ans

Module clipsable pour réglettes



Installation
défaut

Secours
standard



Module pour suspensions industrielles



IP65

Installation
défaut

Secours
standard



EMHB10



Module pour platines 2D

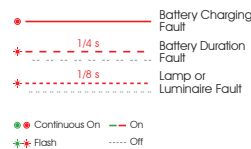
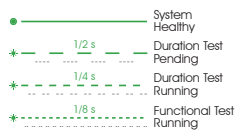


Installation
défaut

Secours
standard

Auto-test (ATS)
Urgence

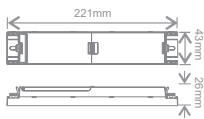
Indicateur LED



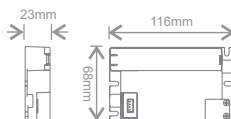
Installation
défaut

Secours
standard

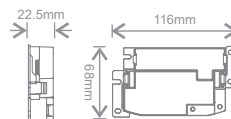
Dimensions



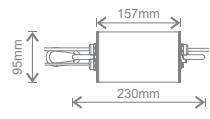
▲ BEM303
▲ BEM303/ST



▲ EMDD202/SST



▲ EMDD202



▲ EMHB10
▲ EMHB10/ST

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	220-240Vac 50/60Hz
Courant d'entrée (max)	16mA(Platines) 18mA(Réglettes) 30mA(Suspension Indus)
Temps de conversion en mode secours	< 1s
Durée de fonctionnement en mode secours	3h
Temps de charge	24h
Température de fonctionnement	0°C to 50°C
Température max châssis	75°C

Référence	Puissance de sortie (max.)	Tension de sortie	Batterie	Capacité Batterie	Courant de sortie
BEM303	3W	30-300Vdc	LiFePO4	2000 mAh	8-80 mA
BEM303/ST					8-65 mA
EMHB10	10W		Li-ion	4800 mAh	27-265 mA
EMHB10/ST					30-250 mA
EMDD202/SST	2W	24-58Vdc	LiFePO4	1800 mAh	17-40 mA
EMDD202					

3

Dalles &
Luminaires modulaires

3



Rydal II

P58



Alden 4

P60



Alden 4 Pro

P62



Alden Haute
Efficacité

P66



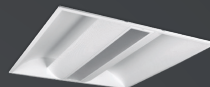
Alden Pro
Détection II

P67



Nevis II

P69



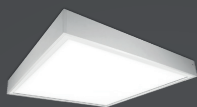
Kurve

P70



Arreo







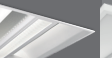

P71



Accessoires
de fixation

P72

Comparaison Dalles

	Bon	Mieux	Meilleur					
								
	Rydal II	Alden 4	Alden 4 Pro	Alden HE	Alden Pro Détec II	Nevis	Kurve	Arreo
494x494								
595x595	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
595x1195		✓	✓					
295x1195			✓					
CCT	4000K	6500K		4000K 6500K				4000K
CCT paramétrable		3000/ 4000K	3000/ 3500/ 4000K		3000/ 3500/ 4000K	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K	
Module de secours standard & auto-test	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04	UEM03 ou UEM04
Module de secours enfilable	Niah	Niah	Niah	Niah	Niah	Niah	Niah	Niah
Edge-lit								
Back-lit	✓	✓	✓	✓	✓			
Alimentation gradable 3 en 1 (DALI/1-10V(0-10V)/ PUSH DIM)	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Détecteur encastré	Mallar	Mallar	Mallar	Mallar		Mallar	Mallar	Mallar
UGR	UGR <19	UGR <17/19	UGR <16/17	UGR<19	UGR <17	UGR<12	UGR<17	UGR<15
TP	TP(a)	TP(a)	TP(a)	TP(a)	TP(a)	TP(a)		
IP	IP20	IP44 (si montage en encastré)	IP65 (si montage en encastré)	IP44 (si montage en encastré)	IP44 (si montage en encastré)	IP20	IP20	IP20
Montage en suspension	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Montage en saillie	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Accessoires optionnels	Diffuseur anti-éblouissement	Diffuseur anti-éblouissement		Diffuseur anti-éblouissement				
Sans scintillement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efficacité lumineuse >130lm/W		✓ 140lm/W	✓ 150lm/W	✓ 167lm/W	✓ 142lm/W			✓ 135lm/W
Atout distinctif	SDCM <3	Sélecteur W SDCM <3	Sélecteur W SDCM <3	SDCM <3	SDCM <3	Bandes doubles CAT 2, SDCM <3	Direct / Indirect SDCM <3	Sélecteur W SDCM <3
Garantie	3 ans	5 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans

Alden 4

Puissance paramétrable

25W / 28W / 32W / 36W (595x595)
30W / 34W / 38W / 42W (1195x595)

Jusqu'à **140** lm
W

Faible éblouissement **UGR < 17**

Diffuseur prismatique Tp(a)

CCT 3000/4000K

* UGR < 17 (2h x 4h), UGR < 19 (4h x 8h)

Faible consommation

18W => 3000lm

Alden Haute Efficacité

Faible éblouissement **UGR < 19**

Diffuseur Tp(a)

Connectique rapide

* UGR < 19 (2h x 4h), UGR < 21 (4h x 8h)

Jusqu'à **167** lm
W

Alden 4 Pro

Puissance paramétrable

25W / 28W / 32W / 36W (595x595, 1195x295)
30W / 34W / 38W / 42W (1195x595)

CCT
3000/3500/4000K
3000/4000/6500K

Jusqu'à **150** lm
W

Faible éblouissement **UGR < 16**

Diffuseur prismatique Tp(a)

Connectique rapide

* UGR < 16 (2h x 4h), UGR < 19 (4h x 8h)

Rydal II

Dalle LED 30W UGR<19*

Garantie Produit **3 ans**

Sans scintillement

UGR < 19

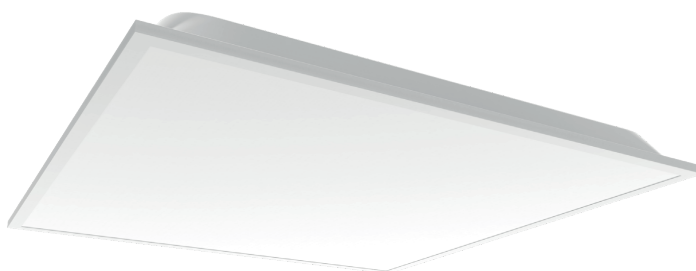
SDCM < 3

Filin de sécurité

Anti-jaunissement



Boîtier de
raccordement
inclus



Référence	Puissance	Dimensions (mm)	T° couleur	Flux
FRYD230-W40	30W	595 x 595	4000K	3200 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et auto-test, 3W, batterie Li-ion

Accessoires

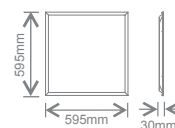
Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595x595 mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
REC0606	Kit de montage placo 595x595 mm
SRF0606	Kit sky light blanc, 595x595 mm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
Durée de vie L80B10	105 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium thermolaqué PS+TP(a)
Diffuseur	



Dimensions





Kosnic a été sélectionnée pour fournir une solution d'éclairage à faible consommation énergétique pour ce point de vente hybride, combinant un showroom de supercars haute performance et un salon de thé.

Projet : Podium Place

Lieu : Newbury, Berkshire

Solution : Downlights Nyos et dalles Alden 1200*600

Nouvelle
génération

Alden 4

Dalle LED avec technologie Backlit

Garantie Produit **5 ans**

Sans Scintillement

UGR < 17

SDCM < 3

Filin de sécurité

Diffuseur prismatique

Faible
éblouissement

140lm/W



Boîtier de
raccordement
inclus



Jusqu'à
140 lm/w

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	CCT paramétrable	Flux
	25W	-			
FALD425-SCT	-	28W	595x595	3000/ 4000K	3500 lm 3640 lm 4160 lm 4680 lm
	-	32W			
	-	36W			

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	T° de couleur	Flux
	25W	-			
ALD425-W65	-	28W	595x595	6500K	3500 lm 3640 lm 4160 lm 4680 lm
	-	32W			
	-	36W			

Equipements optionnels

Référence	Description
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et self-test, 3W, batterie Li-ion

Accessoires

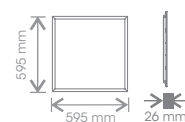
Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595x595 mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
REC0606	Kit de montage placo 595x595 mm
SRF0606	Kit sky light blanc, 595x595 mm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 110 000h
Facteur de puissance > 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium thermolaqué
Diffuseur PS+TP(a)



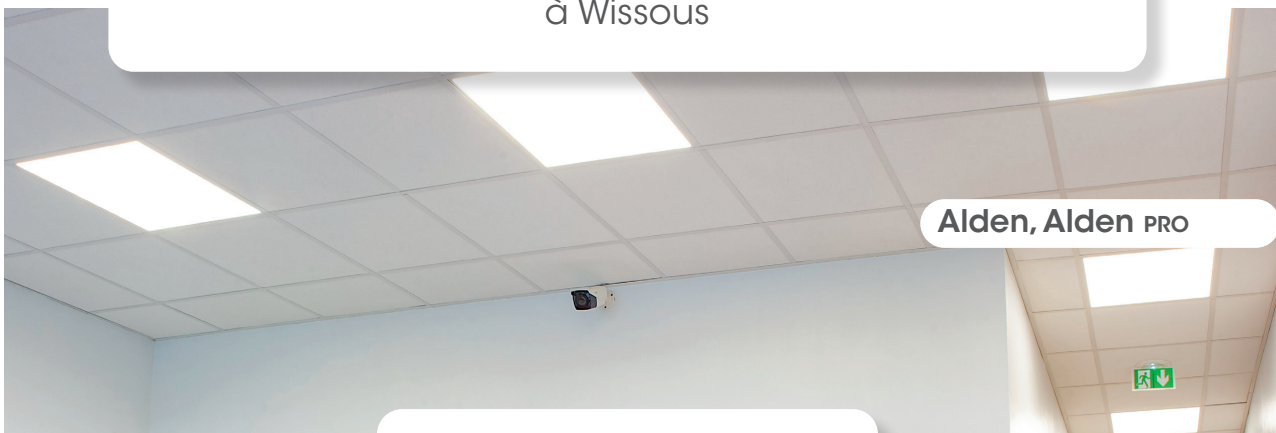
Dimensions





Della

Relampage en LED d'un point de vente (Quincaillerie)
à Wissous



Alden, Alden PRO

Distributeur :
Boissonnade
Solutions : Alden, Arcus, Della



Arcus

Nouvelle
génération

Alden 4 Pro

Dalle LED faible éblouissement
avec technologie Backlit

Garantie Produit **7** ans

Garantie Mce **1** ans Mce

Sans scintillement

UGR <16

SDCM <3

Haute efficacité

Filin de sécurité

Diffuseur prismatique

IP44/IP65

CCT et W paramétrable



W paramétrable



CCT paramétrable



Boîtier de
raccordement
inclus

Jusqu'à **150** lm/w



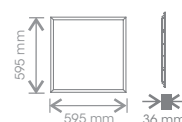
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	CCT Paramétrable	Flux
IP44 FALDP436-SCT	-	25W	595x595	3000/ 3500/ 4000K	3370 lm 3620 lm 3620 lm
	-	28W			3920 lm 4200 lm 4200 lm
	-	32W			4480 lm 4800 lm 4800 lm
	36W	-			4860 lm 5220 lm 5220 lm
	-	25W			3370 lm 3620 lm 3620 lm
IP65 FALDP436/65	-	28W	595x595	4000/ 5000/ 6500K	3920 lm 4200 lm 4200 lm
	-	32W			4480 lm 4800 lm 4800 lm
	36W	-			4860 lm 5220 lm 5220 lm
	-	25W			3370 lm 3620 lm 3620 lm
	-	28W			3920 lm 4200 lm 4200 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 111 000h
Facteur de puissance >0.95
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium thermolaqué
Diffuseur PS+TP(a)



Dimensions



Equipements optionnels

Référence	Description
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et auto-test, 3W, batterie Li-ion
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH

Accessoires

Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595x595 mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
REC0606	Kit de montage placo 595x595 mm
SRF0606	Kit sky light blanc, 595x595 mm



Alden 4 Pro_{1200x600}

Dalle LED avec technologie Backlit

Garantie Produit **7 ans** **5 ans**

SDCM <3

UGR <17 / 19

Sans scintillement

Haute Efficacité

Filin de sécurité

Anti-jaunissement

CCT et puissance paramétrable



Jusqu'à **140 lm/w**



Boîtier de
raccordement
inclus



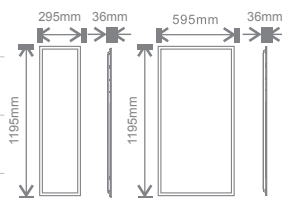
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	CCT paramétrable	Flux
 	-	30W	1195 x 595	3000/ 4000/ 6500K	4130 lm
	-	34W			4200 lm
	-	38W			4260 lm
	42W	-			4610 lm
 	-	30W	1195 x 595	4000K	4760 lm
	-	34W			5130 lm
	-	38W			5320 lm
	42W	-			5240 lm
 	-	30W	1195 x 595	3000/ 4000/ 6500K	5630 lm
	-	34W			5880 lm
	-	38W			5710 lm
	42W	-			5710 lm
 	-	30W	1195 x 595	4000K	4200 lm
	-	34W			4760 lm
	-	38W			5320 lm
	42W	-			5880 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 110 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium thermolaqué
Diffuseur PS+TP(a)



Dimensions



5 ans

IP44

Référence	Puissance	Dimensions	T° de couleur	Flux
ALD1206-W40	50W	1195 x 595	4000K	5300 lm

5 ans

IP44

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	CCT paramétrable	Flux
ALDP41203-SCT	-	25W	1195 x 295	3000/ 4000/ 6500K	3120 lm
	-	28W			3370 lm
	-	32W			3250 lm
	-	-			3640 lm
	-	-			3920 lm
	-	-			3780 lm
	-	-			4000 lm
36W	-	-			4320 lm
	-	-			4160 lm
	-	-			4500 lm
	-	-			4860 lm
	-	-			4530 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et auto-test, 3W, batterie Li-ion
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH pour ALDP41203, ALDP41206, ALD1206

Accessoires

Référence	Description
SMT1203	Kit de montage en saillie blanc 295x1195mm
SMT1206	Kit de montage en saillie blanc 595x1195mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
REC1203	Kit de montage placo 295x1195mm
REC1206	Kit de montage placo 595x1195mm

Alden HE

Dalle LED Haute Efficacité avec technologie Backlit

Garantie Produit **7 ans**

UGR < 19

Sans scintillement

Haute Efficacité

SDCM < 3

Jusqu'à 167 lm/W

Anti-jaunissement



Diffuseur anti-éblouissement



Boîtier de raccordement inclus



Jusqu'à **167** lm/W

Référence	Puissance	Dimensions	T° de couleur	Flux
ALDP18-W40	18W	595 x 595	4000K	3000 lm
ALDP18-W65			6500K	

Equipements optionnels

Référence	Description
DRC42/CSB	Alimentation gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et self-test, 3W, batterie Li-ion

Accessoires

Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595 x 595 mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
ALDAG-0606	Diffuseur anti-éblouissement 595x595 mm
REC0606	Kit de montage placo 595x595 mm

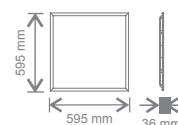
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie L80B10	82
Facteur de puissance	105 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Aluminium

IP44



Dimensions



Alden Pro Détection II

Nouvelle génération

Dalle LED avec détection de présence

Fonction corridor

Diffuseur prismatique

Détecteur PIR intégré avec gradation 0-10V

Gradation en fonction de l'apport de lumière naturelle

7 ans Garantie Produit

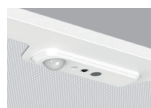
UGR UGR < 17

SDCM SDCM < 3

Compatible UNIKO



Jusqu'à 142 lm/w



Boîtier de raccordement inclus

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 111 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium + Fer
Diffuseur Ps + TP(a)

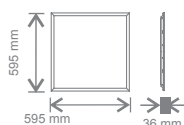
5 ans

Référence	Puissance	Dimensions	CCT paramétrable	Flux	IP
FALDS36-SCT	36W	595x595 mm	3000/ 3500/ 4000K	4790 lm	IP44
				5110 lm	
				5110 lm	IP20
FALDP36-SCT/S				3300 lm	
				3600 lm	
				3300 lm	

Accessoires

Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595x595 mm
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO pour FALDS36-SCT
ALDP-RMT	Télécommande pour FALDP36-SCT/S
SRF0606	Kit sky light blanc, 595x595 mm
RECO606	Kit de montage placo 595x595 mm

Dimensions



"Les conseils et les préconisations techniques des équipes Kosnic Lighting France nous ont permis d'obtenir un résultat optimal en terme de confort visuel."

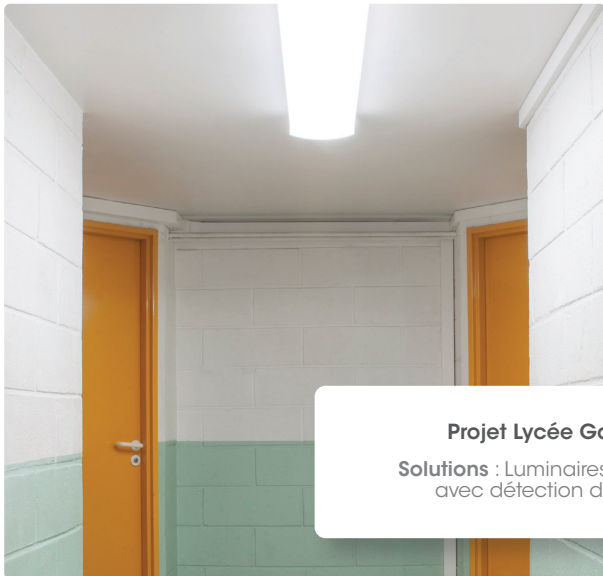
– Alain BOURQUIN, Directeur Technique

Projet Lycée Hector Berlioz de Vincennes (94)

Solutions : Luminaires LED NEVIS basse luminance à double grille de défilement + dalles LED ALDEN 600 x 600 mm.

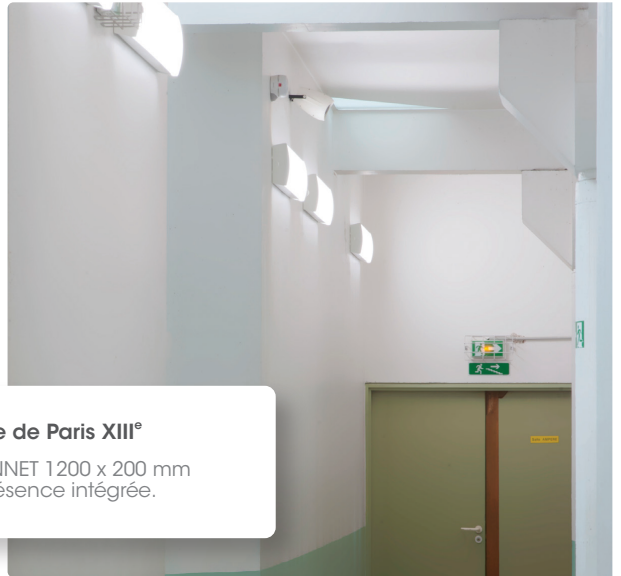


Distributeur de Matériel Électrique
ERGELEC Services



Projet Lycée Galilée de Paris XIII°

Solutions : Luminaires KENNET 1200 x 200 mm avec détection de présence intégrée.



"Les luminaires KENNET avec détection de présence intégrée mis en place dans nos circulations nous ont permis d'assurer un éclairage optimal alliant confort visuel, sécurité et économie d'énergie."

– Réjean BOIVIN, Directeur Technique

Nevis II

Dalle LED anti-éblouissement
à double grille de défilement

Idéal pour les crèches/
écoles / hôpitaux

Très faible éblouissement
UGR<12



7 ans Garantie Produit

1 ans Mce Garantie Mce

Sans scintillement

UGR UGR < 12

SDCM SDCM < 3

Jusqu'à **126 lm/w**



Boîtier de
raccordement
inclus



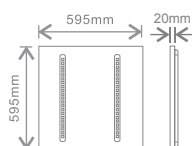
CCT paramétrable

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 111 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Fer + ABS
Diffuseur Polycarbonate TP(a)



Dimensions



Référence	Puissance	Dimensions (mm)	CCT paramétrable	Flux
NEV27-SCT	27W	595 x 595	3000 / 4000 / 5000K	3300 lm 3400 lm 3400 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03	Module de secours universel, 3W, batterie Li-ion

Accessoires

Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595 x 595 mm
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
SRF0606	Kit sky light blanc, 595x 595 mm

Kurve

Luminaire encastré LED à éclairage direct / indirect

Idéal pour les crèches/
écoles / hôpitaux

Armature en acier galvanisé

Garantie Produit **7** ans

Garantie Mce **1** ans Mce

Sans scintillement

UGR < 17

SDCM < 3



Driver PHILIPS



CCT paramétrable



Référence	Puissance	Dimensions (mm)	CCT paramétrable	Flux
-----------	-----------	-----------------	------------------	------

KUR34-SCT

34W

595 x 595

3000/
4000/
5000K

2800 lm
3000 lm
3000 lm

Equipements optionnels

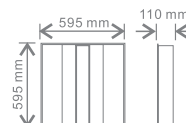
Référence	Description
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03	Module de secours universel, 3W, batterie Li-ion
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 70 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Acier revêtu de zinc
Diffuseur Acrylique



Dimensions



Arreo

NOUVEAU

Dalle LED à éclairage direct / indirect

Idéal pour les crèches/
écoles / hôpitaux

Châssis en aluminium

7 ans Garantie Produit

1 an Garantie Mce

UGR UGR < 15

SDCM SDCM < 3



Jusqu'à
135 lm



Bornier repiquable inclus

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
Durée de vie L80B10	86 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium+PC

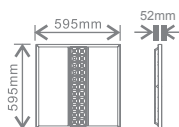
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Dimensions	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ARR30-W40	-	25W	595x595	80°	4000K	3370 lm
	30W	-				4050 lm
	-	33W				4290 lm
	-	36W				4680 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM03	Module de secours universel, 3W, batterie Li-ion

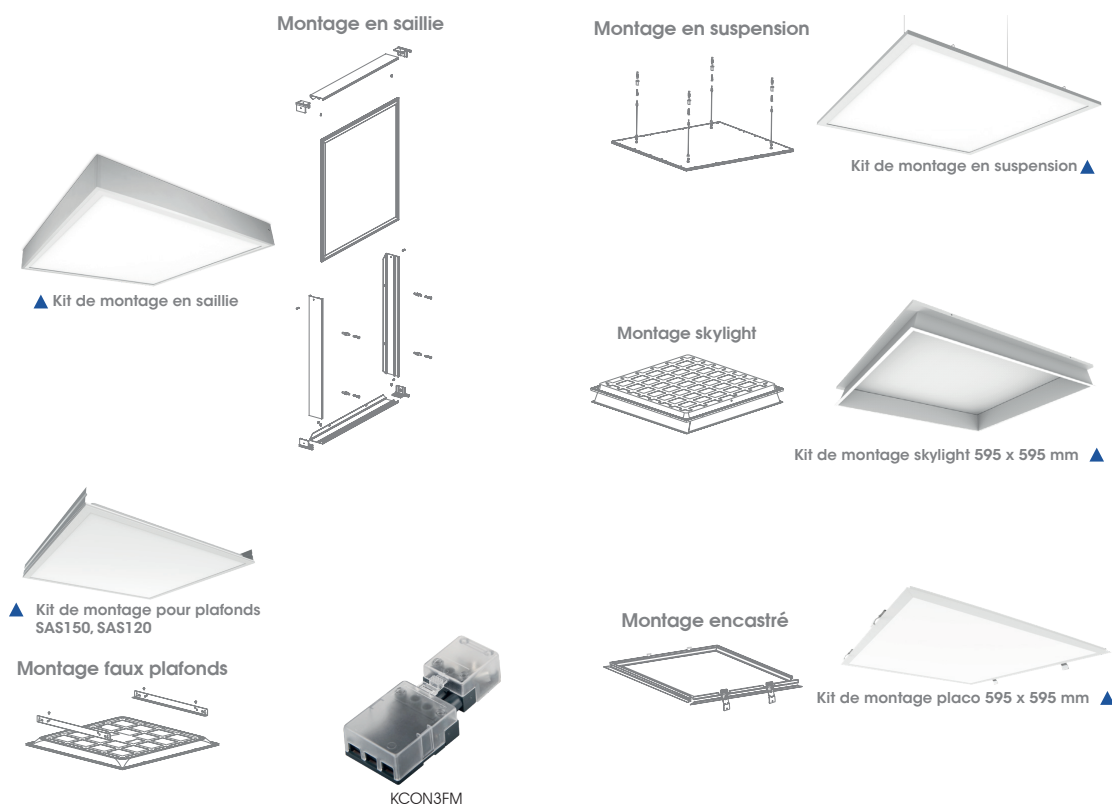


Dimensions



Accessoires de fixation

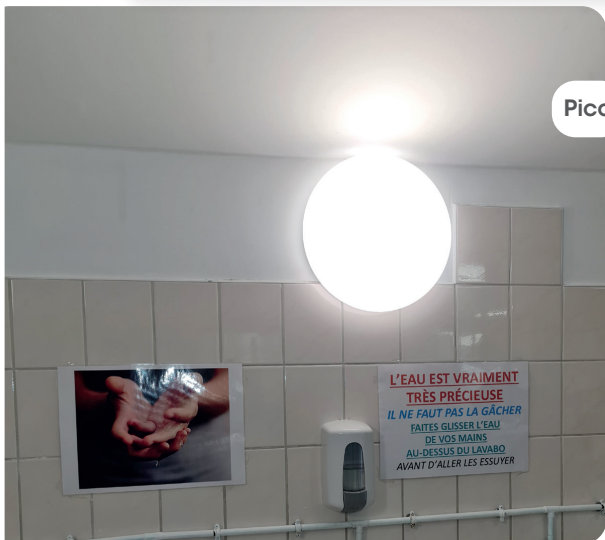
Accessoires de montage en saillie et de montage en suspension



Référence	Description
SMT0606	Kit de montage en saillie blanc 595 x 595 mm
SMT1203	Kit de montage en saillie blanc 1195 x 295 mm
SMT1206	Kit de montage en saillie blanc 1195 x 595 mm
SAS0606	Kit de montage pour plafonds SAS150, SAS120
SUS04	Kit de suspension, longueur maximale 1 m
SUS04/25	Kit de suspension, longueur maximale 2.5 m
REC0606	Kit de montage placo 595 x 595 mm
REC1203	Kit de montage placo 1195 x 295 mm
REC1206	Kit de montage placo 1195 x 595 mm
SRF0606	Kit de montage Skylight blanc 595 x 595 mm
KCON3FM	Connecteur mâle-femelle IP20



Relampage en LED d'un établissement scolaire
à Bourg-la-Reine (92) : l'École de la République



Travaux d'installation :
Services Techniques Communaux
de Bourg-la-Reine

Distributeur : ERGELEC Services
Solutions : Alden, Alden PRO, Pico, Nyos



4

Hublots

4



Thaos Pro P78



Thaos P79



Thaos E27 P80



Ossa III P82



Polo II P84



Pico II P86



Ida P88



Ogo P90



Meola II P92



Viso II P95



Etna P97



Etna Plus P99



Pico DD P101



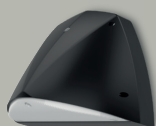
Blanca DD P104



Etna DD 105



Alto P106






Odin P107











Platines 2D II P109

Comparaison Hublots pour platines LED

	Bon		Mieux	Meilleur
				
	Pico-DD	Thaos E27	Blanca-DD	Etna-DD
Diamètre	Ø260mm Ø330mm Ø380mm	Ø300	Ø310mm (sans collerette) Ø340mm (avec collerette)	Ø360mm
IK		IK10	IK10	IK10
IP	IP44	IP65	IP65	IP65
Source LED	Platine DD	Ampoules E27	Platine DD	Ampoules E27
CCT	Selon platine	Selon platine	Selon platine	Selon ampoule
Module de secours standard & auto-test	✓	✓	✓	
Module de secours intégré			✓ uniquement Standard	
Collerettes interchangeables	✓		✓	✓
Sans scintillement	Selon platine	Selon platine	Selon platine	Selon ampoule
Entrée de câble 20mm			✓	
Vis anti-vandales		Accessoires	Accessoires	Accessoires
Garantie	3 ans	5 ans	7 ans	7 ans

	Bon	Mieux	Meilleur
			
	Pico II	Etna	Etna-Plus
Diamètre	Ø410mm	Ø294mm Ø296mm	Ø360mm
IK		IK10	IK10
IP	IP44	IP65	IP65
Puissance paramétrable	12W/18W/22W	9W/12W/18W	14W/17W/21W 24W
CCT paramétrable	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K
Module de secours standard & auto-test	✓	✓	✓
Détecteur enfichable	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO
Collerettes interchangeables	✓		
Sans scintillement	✓	✓	✓
Entrée de câble 20mm	✓	✓	✓
Vis anti-vandales		Accessoires	Accessoires
Garantie	5 ans	7 ans	7 ans
Garantie maintenance		1 an	1 an

Comparaison Hublots LED intégrés

	Bon			Mieux		Meilleur		
								
	Ossa III	Viso II	Thaos	Ida	Ogo	Polo II	Thaos Pro	Meola II
Diamètre	Ø304mm	Ø200mm Ø260mm	Ø300	Ø435mm	Ø365mm Ø430mm	Ø325mm	Ø300	Ø400mm Ø520mm
IK	IK10	IK08	IK10		IK08	IK10	IK10	IK10
IP	IP65	IP65	IP65	IP20	IP54	IP65	IP65	IP65
Puissance paramétrable	9W/12W/18W	6W/9W/12W & 9W/12W/18W	16W	18W/22W/25W/ 28W	12W/15W/18W & 22W/27W/32W	9W/12W/15W	10W/15W/22W/ 26W	16W/18W/22W/25W & 28W/32W/35W/40W
CCT paramétrable	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K	4000K	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 3500/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K
Module de secours standard & auto-test	✓	✓ uniquement Ø260mm		✓	✓	✓		✓
Détecteur enfichable	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO	✓ compatible UNIKO
Collerettes interchangeables	✓ avec rétro éclairage en option	✓				✓		
Sans scintillement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Entrée de câble 20mm	✓	✓				✓		
Vis Anti-vandales	Accessoires	Inclus	Inclus			Accessoires	Inclus	
Atouts	Profil fin	Convient à une installation en bord de mer	Profil fin	Haute efficacité Ø435mm	Ø365mm Ø430mm	Haute efficacité fermeture quart-de-tour	Haute efficacité fermeture quart-de-tour	Ø400mm Ø520mm Ultra fin
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	7 ans 1 an Mtce

NOUVEAU

Thaos Pro

Hublot LED IK10 et IP65

Garantie Produit **5 ans**SDCM <3 **SDCM**Compatible UNIKO 

Test au fil incan 850°

Mode veille

Vis anti-vandales

Jusqu'à 3380lm

Jusqu'à **130 lm/w**Pack de vis
anti-vandalesPOL2-MWS
Détecteur HF On/OffDétecteur Lulu
GP 15

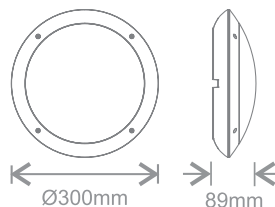
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
THA26-SCT	-	10W	3000/ 4000/ 5000K	1300 lm
	15W	-		1950 lm
	-	22W		2860 lm
	-	26W		3380 lm

Caractéristiques
techniques

Tension 220-240Vac
SDCM <3
Facteur de puissance 0.9
Test au fil incandescent 850°C
Châssis PC + PP



Dimensions



Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO pour LUL-M/D

Thaos

NOUVEAU

Hublot LED vis anti-vandale

5 ans

Garantie Produit



Compatible UNIKO

Détecteur enfichable

IP65 / IK10



Pack de vis anti-vandales

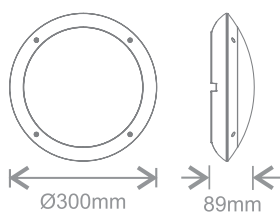
POL2-MWS
Détecteur HF On/Off

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
Facteur de puissance 0.8
SDCM <6
Test au fil incandescent 650°C
Châssis PC+PP



Dimensions



Référence	Puissance	T° de couleur	Flux
THA16-W40	16W	4000K	1600 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO pour LUL-M/D

NOUVEAU

Thaos E27

Garantie Produit **5 ans**

Hublot pour ampoules LED E27 x2

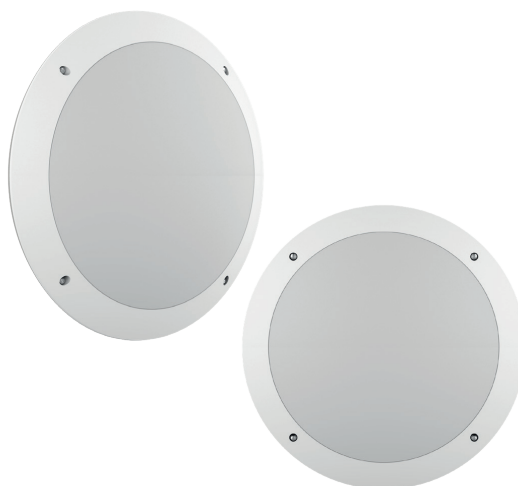
IP65 / IK10

Vis anti-vandale

Ampoules recommandées



GLS Standard
P 354-356



Pack de vis anti-vandales



POL2-MWS
Détecteur HF On/Off

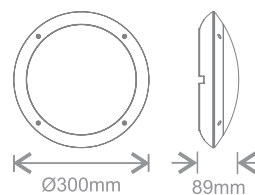
Référence	Description
THAE27	Hublot pour 2 ampoules E27 puissance max 20W

Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO pour LUL-M/D



Dimensions



Ossa III Hublot LED

Platine LED articulée

La platine LED est montée sur charnière à la base du luminaire, afin de simplifier l'installation et l'entretien.

Lentille optique diffusante

L'utilisation de lentilles LED ultra grand angle de 170° permet une diffusion de la lumière homogène et sans ombre à l'avant du diffuseur.

Ouverture facile

Le platine LED se libère simplement en poussant le clip sur le côté.

Le ressort situé à l'arrière de la platine le soulève automatiquement.



Collerettes clipsables

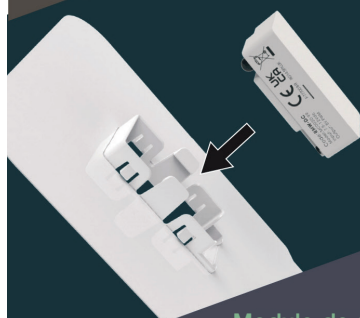
Cette gamme propose une large sélection de collerettes décoratives, pour des applications intérieures et extérieures.



Détecteur enfichable

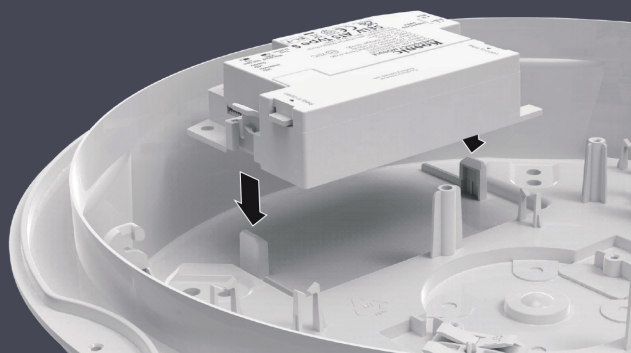
Le détecteur peut être installé dans l'emplacement situé à l'arrière de la platine LED.

Ce capteur dispose d'une sortie gradable PWM compatible avec les fonctions de type "corridor" et "crépusculaire".



Module de secours 2en1 enfichable

Ce module de secours DD peut être facilement ajouté au luminaire grâce aux clips.



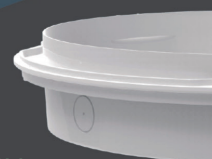
Emplacement M20

Un repère de découpe pour l'entrée de câble M20 se trouve sur la face intérieure des collerettes à clipser.



Entrée de câble

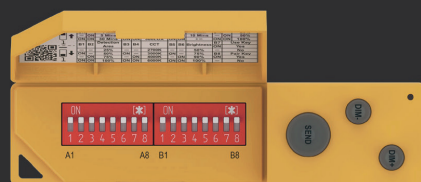
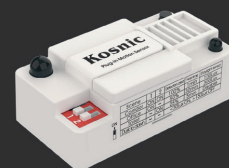
Quatre localisations d'entrée de câble M20 sont situées sur le côté de la base.



Lulu Détecteur de mouvement HF enfichable

Comme de nombreux luminaires Kosnic, l'Ossa III utilise le détecteur HF Lulu, qui est configuré et contrôlé par la télécommande UNIKO.

Programme	Circulation	Bureau	Sanitaire	Crépusculaire
ON	1 2	1 2	1 2	1 2
Zone de détection	100%	50%	25%	<30Lux
Temps d'allumage	1 min	30 min	5 min	ON
Détection lumière	100Lux	300Lux	Disable	>150Lux OFF



Ossa III

Hublot IP65 avec platine LED intégrée

Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO

Choix de collerettes
à clipser

Fonction corridor

Câblage par l'arrière ou latéral



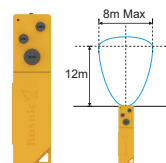
Sélecteur CCT & W



▲ Collerette blanche incluse



Lulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
P 15



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

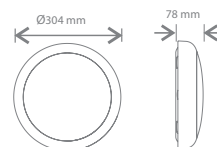
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
OSS318-SCT	-	9W	3000/ 4000/ 5000K	810 lm 860 lm 860 lm
	12W	-		1080 lm 1140 lm 1140 lm
	-	18W		1560 lm 1660 lm 1660 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM 5
Durée de vie L80B10 50 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC+ABS



Dimensions



Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4



Pack de vis anti-vandales
KPT-SCREW1

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO
KPT-SCREW1	Pack de 5 vis anti-vandales
KPT-SCREWDRIVER1	2 embouts de tournevis anti-vandale



Embouts de tournevis
anti-vandale
KPT-SCREWDRIVER1

Collerettes couleur



OSSP-CHM
Chrome



OSSP-BAS
Laiton



OSS-CHK
Noir



OSS-GRY
Gris



OSS-WHT
Blanc



OSSLD-BLK
Noir



OSSLD-GRY
Gris



OSSLD-WHT
Blanc

Collerettes décoratives



OSSLT-WHT
Blanc



OSSLT-BAS
Laiton



OSSLT-CHM
Chrome



OSSLT-PBL
Noir poli



OSSLT-SCH
Alu brossé

Polo II

Hublot LED à fermeture quart de tour

Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO

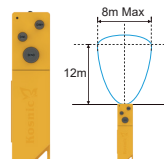
Choix de collerettes
à clipser

Version DALI

Câblage par l'arrière ou latéral

Jusqu'à
140 lm/wCollerettes
BrevetéPolo (noir mat)
POL2P-BLKDemi-lune (noir, blanc)
POL2LID-BLK, POL2LID-WHTLulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
↳ P 20

POL2-MWS

Télécommande UNIKO
RMT-UNI

▲ Collerette blanche incluse

Polo II

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
POL215-SCT	-	9W	3000/ 3500/ 4000/ 5000K	1170 lm
				1215 lm
				1215 lm
				1260 lm
	12W	-	3000/ 3500/ 4000/ 5000K	1560 lm
				1620 lm
				1620 lm
				1680 lm
	-	15W	3000/ 3500/ 4000/ 5000K	1950 lm
				2025 lm
				2025 lm
				2100 lm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	101 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC
Diffuseur	ABS

Polo II DALI

Suffixe	Description
/DA	Version gradable DALI & PUSH

Équipement optionnel

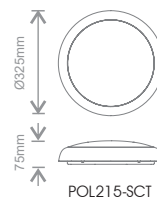
Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO



Dimensions



POL215-SCT

Polo II Hublot LED



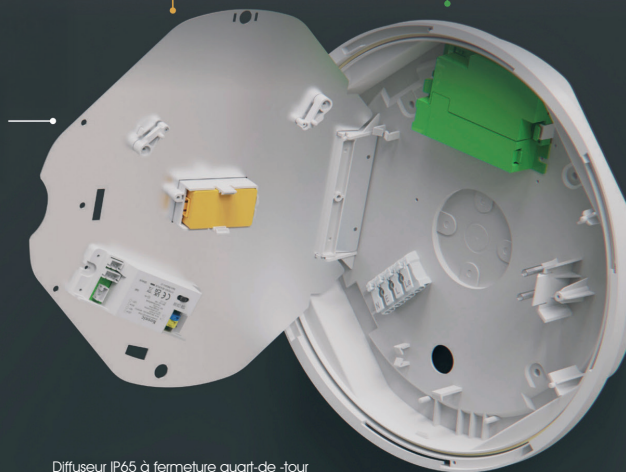
Polo II est une solution d'éclairage robuste et adaptable, équipée d'un diffuseur à fermeture quart-de-tour breveté. Puissance et CCT paramétrables, protection IP65 contre les infiltrations et résistance aux chocs IK10.

Parmi les options disponibles : un module de secours modulaire et un détecteur HF enfichable pour des fonctionnalités supplémentaires.

*Détecteur HF
enfichable

*Module de secours en option avec
une installation simple et rapide

Platine LED intégrée articulée avec
système de déverrouillage rapide



Diffuseur IP65 à fermeture quart-de-tour
pour une installation et une maintenance
rapides



*Accessoires optionnels non inclus
avec le produit ; à commander
séparément.

*Collerettes interchangeables



Hublot à fermeture quart de tour

Fermeture quart de tour :
installation rapide

Collerettes interchangeables

Garantie Produit **5** ans

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO



▲ Collerette blanche incluse



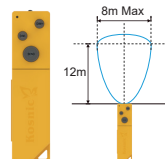
PIC2T-BLK

▲ Collerette noire optionnelle

Sélecteur CCT & W



POL2-MWS


Lulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
P 20

Télécommande UNIKO
RMT-UNI


Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
PIC222-SCT	-	12W	3000/ 4000/ 5000K	1200 lm 1260 lm 1200 lm
	18W	-		1800 lm 1890 lm 1800 lm
	-	22W		1980 lm 2090 lm 1980 lm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	> 80
SDCM	5
Durée de vie	L80B10 50 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PS

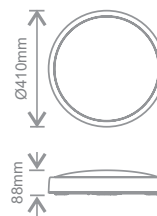


Équipement optionnel

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
POL2-MWS	Détecteur HF On/Off
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO

Dimensions

NOUVEAU

Ida

Garantie Produit **5** ans

Sans scintillement

SDCM <3

Compatible UNIKO

Hublot grande puissance et large diamètre

Idéal pour la rénovation

CCT paramétrable

Large diamètre de 435mm

Sélecteur CCT

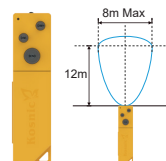


Le sélecteur de CCT est située à l'avant de la platine, du même côté que les LED

Sélecteur W

Jusqu'à
140 lm/w

Lulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
⌀ P 20



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
IDA28-SCT	-	18W	3000/ 4000/ 5000K	2250 lm 2340 lm 2340 lm
	-	22W		2750 lm 2860 lm 2860 lm
	-	25W		3125 lm 3250 lm 3250 lm
	28W	-		3780 lm 3920 lm 3920 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <3
Durée de vie L80B10 34 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium+PC



Suffixe

Description

/DA

Version gradable DALI & PUSH

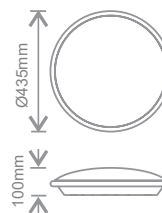
Équipement optionnel

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande Universelle UNIKO

Dimensions



Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

SDCM <3

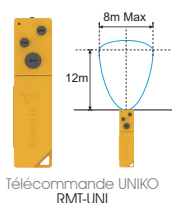
Compatible UNIKO

Hublot large avec platine LED intégrée

CCT paramétrable

W paramétrable

Diamètres 365 et 430mm


Télécommande UNIKO
RMT-UNI


Sélecteur CCT



Sélecteur W



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
OGO18-SCT	-	12W	3000/ 4000/ 5000K	1100 lm 1200 lm 1100 lm
	15W	-		1400 lm 1500 lm 1400 lm
	-	18W		1700 lm 1800 lm 1700 lm
	-	22W		2000 lm 2200 lm 2000 lm
OGO32-SCT	27W	-		2500 lm 2700 lm 2500 lm
	-	32W		2900 lm 3200 lm 2900 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Durée de vie L80B10 109 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC



Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

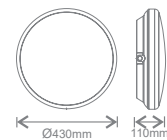
Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Dimensions



OGO18-SCT



OGO32-SCT



Meola II

Hublot déco extra-large

Garantie Produit **7 ans**

Garantie Mce **1 an Max**

Sans scintillement

Design modulaire

SDCM < 3

Compatible UNIKO

CCT Paramétrable

IP65

Diamètres 400mm & 520mm

Fonction veille



Télécommande UNIKO RMT-UNI



Lulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
⚡ P 20



▲ MEO240-SCT



▲ MEO225-SCT

Sélecteur CCT



Sélecteur W



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre	CCT paramétrable	Flux
MEO225-SCT	-	16W	400mm	3000/ 4000/ 5000K	2000 lm
	-	18W			2250 lm
	-	22W			2750 lm
	25W	-			3125 lm
MEO240-SCT	-	28W	520mm	3000/ 4000/ 5000K	3500 lm
	-	32W			4000 lm
	-	35W			4375 lm
	40W	-			5000 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 84
Durée de vie L80B10 43 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC



(25W)

(40W)

Suffixe

Description

/DA

Version gradable DALI & PUSH

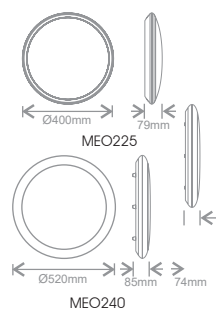
Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
SUS04	Kit de suspension de 1.0m à 4 câbles
SUS04/25	Kit de suspension de 2.5m à 4 câbles

Dimensions





L'expertise de Kosnic nous a aidé dans l'éclairage à faible consommation d'énergie nous ont aidé à améliorer la qualité de l'éclairage de notre environnement de soins.

Étude de cas Severn Hospice

Bicton, Shropshire

Solution: Kennet, Ossa



Viso II

Hublot Anti-vandale avec platine LED intégrée

Anti-vandale

Option veille

Disponible en 200 et 260 mm



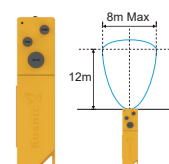
5 ans Garantie Produit

Front de mer

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO



Télécommande UNIKO RMT-UNI



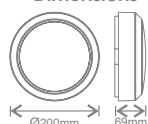
Vis et tournevis anti-vandale (Inclus)

Caractéristiques techniques

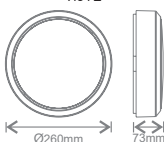
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM 6
Durée de vie L80B10 109 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC+ABS



Dimensions



VIS12



Référence	Puissance par défaut	Puissance Alternative	CCT paramétrable	Flux
VIS12-SCT	-	6W	3000/ 4000/ 5000K	450 lm 460 lm 450 lm
	9W	-		670 lm 690 lm 670 lm
	-	12W		880 lm 910 lm 880 lm
	-	9W		830 lm 850 lm 830 lm
VIS18-SCT	12W	-		1050 lm 1100 lm 1050 lm
	-	18W		1520 lm 1620 lm 1520 lm

Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Collerettes

Référence	VIS12T-BLK	VIS12LID-WHT	VIS12LID-BLK
	VIS18T-BLK	VIS18LID-WHT	VIS18LID-BLK



Collerette (Noire)
VIST-BLK



Demi-lune (Blanc)
VISLID-WHT



Demi-lune (Noir)
VISLID-BLK



VIS12



VIS18



Sélecteur CCT



Sélecteur W



Etna

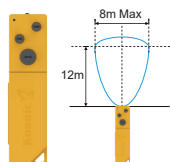
Nouvelle génération

Hublot Aluminium avec platine LED intégrée

Eclairage résidentiel

Option veille

Anti-corrosion



Télécommande UNIKO RMT-UNI



Vis et tournevis anti-vandale (Inclus)

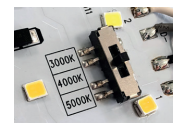


Anneau



Demi-Lune

Sélecteur CCT



Sélecteur W



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	82
Durée de vie L80B10	6
Facteur de puissance	96 000h
Température de fonctionnement	0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Aluminium moulé sous pression + PC

Anneau

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
ETN18-SCT	-	9W	3000/ 4000/ 5000K	810 lm 900 lm 850 lm
	12W	-		1080 lm 1200 lm 1420 lm
	-	18W		1620 lm 1800 lm 1710 lm

Demi-lune

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
ETN18LID-SCT	-	9W	3000/ 4000/ 5000K	640 lm 540 lm 680 lm
	12W	-		648 lm 720 lm 850 lm
	-	18W		970 lm 1080 lm 1020 lm



7 ans Garantie Produit

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO

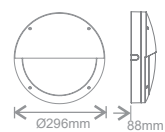
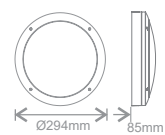
Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Dimensions



Etna Plus

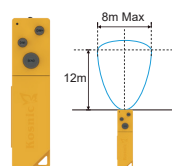
NOUVEAU

Hublot Aluminium avec platine LED intégrée

CCT paramétrable

W paramétrable

Option veille

Télécommande UNIKO
RMT-UNILulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)

Anneau



Sélecteur CCT



Sélecteur Wattage



Demi-lune

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	90 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression + PC



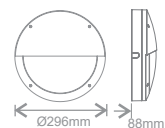
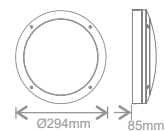
Anneau

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
ETNP24-SCT	-	14W	3000/ 4000/ 5000K	1330 lm 1540 lm 1400 lm
	-	17W		1610 lm 1870 lm 1700 lm
	21W	-		1990 lm 2310 lm 2100 lm
	-	24W		2280 lm 2640 lm 2400 lm
	-	-		

Demi Lune

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
ETNP24LID-SCT	-	14W	3000/ 4000/ 5000K	790 lm
	-	-		920 lm
	-	-		840 lm
	-	17W		960 lm
	-	-		1120 lm
	-	-		1020 lm
	21W	-		1190 lm
	-	-		1380 lm
	-	24W		1260 lm
	-	-		1360 lm
	-	-		1580 lm
	-	-		1440 lm

Dimensions



Équipement optionnel

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Pico DD

Hublot à fermeture quart de trou
pour platine LED DD

Platine LED remplaçable

IP44

Fermeture quart de tour :
installation rapide

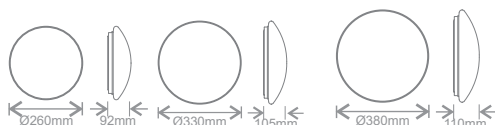


Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
80%
LOR
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Fer+Polystyrène



Dimensions



Garantie Produit



Design modulaire



Compatible UNIKO



Chrome
PICT-CHM



Alu brossé
PICT-SCH

Collerettes pour PIC-38



Laiton
PICT-BAS



Blanc
PICT-WHT



PIC-26



PIC-33



PIC-38

Référence	Description
PIC-26	IP44 Hublot à fermeture à quart de tour, diamètre 260mm
PIC-33	IP44 Hublot à fermeture à quart de tour, diamètre 330mm
PIC-38	IP44 Hublot à fermeture à quart de tour, diamètre 380mm (Diamètre 450mm avec collerette additionnelle)

Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Blanca-DD Hublot LED

Hublot pour platine LED DD avec collerettes interchangeables

Module de secours

Enfichable, optionnel, 3h d'autonomie selon le module. Une version auto-test est disponible.

Gamme platines LED DD

Utiliser notre gamme de platines DD, offrant un large choix de fonctionnalités et de caractéristiques.

Vis anti-vandales (option)

Vis anti-vandales et tournevis disponibles en accessoires.

Diffuseur en polycarbonate

Fabriqué en polycarbonate vierge de BAYER, offrant une haute transmission lumineuse de 75 % et une résistance aux chocs class e IK10.

Collerette   clipser

Ces collerettes   clipser offrent aux utilisateurs une grande flexibilité d'installation et un choix d'apparences variées.



BÉNÉFICIEZ DE 413 Versions avec

3 Options de module de secours

- Non-secours
- Secours
- Auto-test

9 Collerettes interchangeables

- Sans collerette
- Demi-lune noir et blanc
- Blanc, noire poli, noir matte, chrome, laiton & Alu brossé

9 platines DD modulaires

- 9W / 12W / 18W
- 2700K / 4000K / 6500K
- Détecteur HF, crépusculaire et gradable



Saxon Weald a décidé de rénover l'éclairage à fluorescence compacte obsolète de la maison de retraite Churchill House, située à Southampton, en le remplaçant par des solutions LED efficaces et économiques. Kosnic Lighting a été sélectionné pour mener à bien ce projet.

Projet : Churchill House

Lieu : Churchill House, Southampton

Solutions : hublots Blanca , platines DD avec capteur de mouvement et de luminosité intégré en 12W et 18W, platines DD secourue.

Blanca DD

Hublot IP65 pour platine LED DD

Garantie Produit **7^{ans}**Design modulaire Compatible UNIKO Platines LED
interchangeablesCâblage par l'arrière ou
latéralChoix de collerettes
optionnelles

Référence	Description
BLCDD	Hublot en polycarbonate
BLCDD-WHT	Hublot en polycarbonate avec collerette blanche
BLCDD-WHT/E	Hublot secours + collerette blanche

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz 78%
LOR	
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC

Equipements optionnels

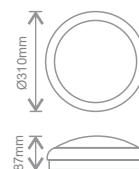
Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
KPT-SCREW1	Pack de 5 vis anti-vandales
KPT-SCREWDRIVER1	2 embouts de tournevis anti-vandale



Dimensions



Etna DD

Hublot Aluminium pour platine LED DD

Platine LED remplaçable

IP65



Garantie Produit



Design modulaire



Compatible UNIKO



Demi-Lune



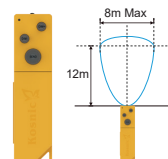
Anneau



Lulu



Platine DD II



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
70%
LOR
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium+PC

Anneau

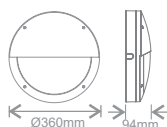
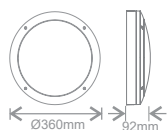
Référence	LOR	Description
ETNDD-BLK	70%	Hublot Aluminium

Demi-Lune

Référence	LOR	Description
ETNDD-LID-BLK	38%	Hublot Aluminium



Dimensions



Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Garantie Produit **7 ans**Front de mer 

Applique murale avec platine LED intégrée

Jusqu'à 4900 lm

Châssis en fonte
d'aluminium

Driver BOKE



Référence	Puissance	CCT paramétrable	Flux
ALT30-SCT	30W	3000/ 4000/ 6500K	2700 lm
			2900 lm
			2700 lm
ALT50-SCT	50W		4600 lm 4900 lm 4600 lm

Caractéristiques techniques

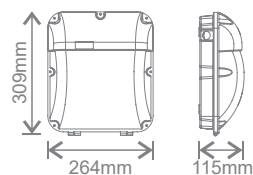
Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	102 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression + PC

Options

Suffixe	Description
/DS	Avec détecteur crépusculaire
/MS	Avec détecteur HF

Équipement optionnel

Référence	Description
EMDD202	Module de secours standard, Batterie LiFePO4

**Dimensions**

Odin

Luminaire mural extérieur à faible éblouissement

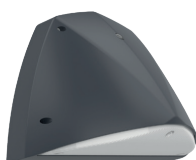
Puissance et CCT
paramétrables

Détecteur crépusculaire
intégré

7 ans Garantie Produit

Front de mer

Adapté aux zones côtières



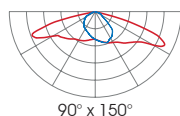
ODI24-SCT-GRY



Version asymétrique
ODI24-ASCT

Jusqu'à
129 lm/w

CCT & puissance
paramétrables



90° x 150°



Driver BOKE

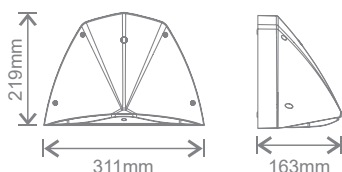
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Facteur de puissance	0,90
Durée de vie L80B10	48 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC

Référence	Finition	Angle de diffusion	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
ODI24-SCT-BLK ODI24-ASCT-BLK	Noir	100° 90°x150°	-	14W	3000/ 4000/ 6500K	1700 lm 1800 lm 1700 lm
			-	17W		2000 lm 2000 lm 2200 lm
			-	21W		2400 lm 2600 lm 2400 lm
ODI24-SCT-GRY ODI24-ASCT-GRY	Gris		24W	-		2700 lm 3000 lm 2700 lm



Dimensions



Options

Suffixe	Description
/DS	Version avec détection crépusculaire intégrée

DD II Platines LED pour Hublot Kosnic

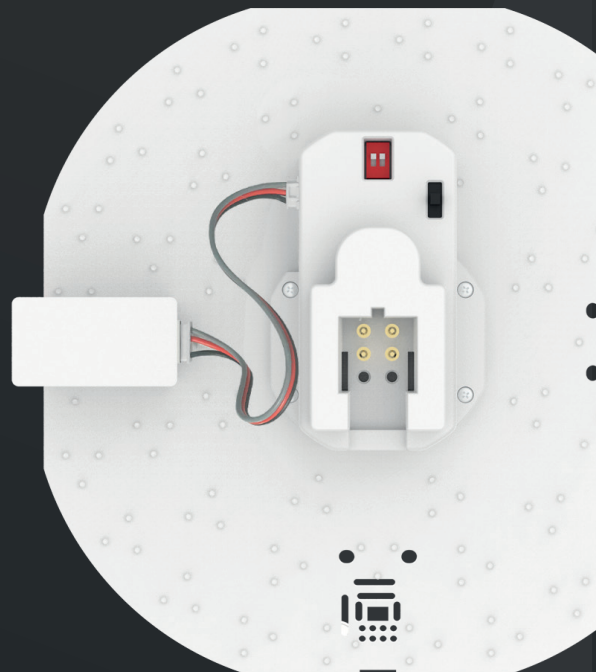
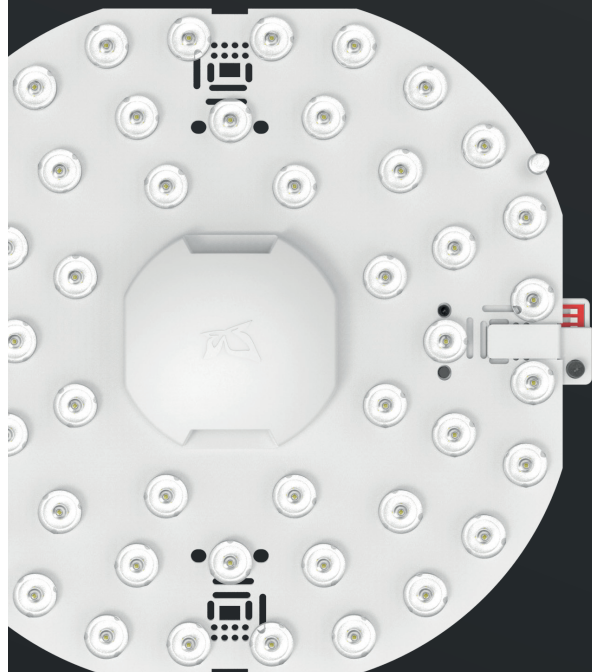
Lentille optique diffusante

L'utilisation de lentilles LED ultra grand angle de 170° permet une diffusion uniforme de la lumière, sans ombre, à l'avant du diffuseur.



CCT & W paramétrables

Les sélecteurs de 3 CCT et 4 niveaux de puissance sont situés au dos de la platine.



Détecteur enfichable

Le détecteur est conçu pour se clipser sur l'un des trois emplacements situés sur le côté du luminaire. Il se branche sur une prise dédiée à l'arrière.



Module de secours

Le module de secours peut être branché sur la prise « EME » située au dos du luminaire.

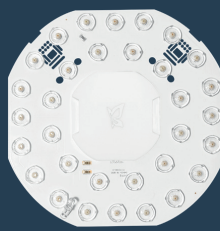


Détecteur modulaire

Avec 4 programmes prédéfinis, il peut être configuré à l'aide de la télécommande UNIKO



	Bureau	Circulation	Sanitaire	Crépusculaire
Temporisation	30 Min	1 Min	5 Min	/
Seuil de luminosité	300 Lux	100 Lux	Désactivé	30 Lux



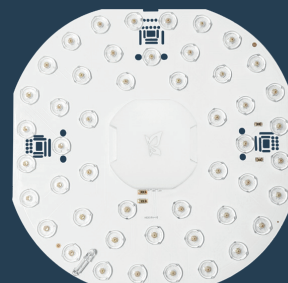
DD II Mini

W et CCT paramétrables

6W / 8W / 10W / 12W

2700K / 4000K / 6500K

(Une version gradable est disponible)



DD II

W et CCT paramétrables

9W / 12W / 15W / 18W

2700K / 4000K / 6500K

Platine 2D II

Nouvelle
génération

Platine LED pour hublots Kosnic

Clipsable => installation facile

Interchangeables

5 ans Garantie Produit

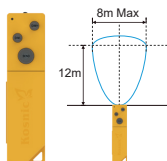
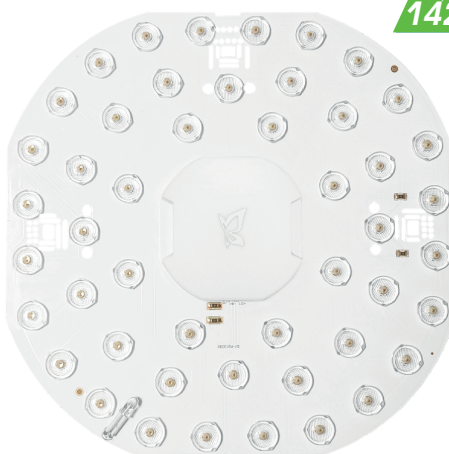
Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO



Lulu

Douille GR10q
DDLAMPPLDTélécommande UNIKO
RMT-UNIJusqu'à
142 lm/w**Breveté**

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie L70B50	>80
Facteur de puissance	30 000h
Température de fonctionnement	>0.90
	-20°C à 50°C

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Culot	CCT paramétrable	Flux	Classe énergétique
	-	9W			1160 lm 1210 lm 1200 lm	
	-	12W			1570 lm 1680 lm 1670 lm	
DD218/2P-SCT DD218/4P-SCT			GR8 GR10q	2700/ 4000/ 6500K	1980 lm 2140 lm 2110 lm	
	-	15W			2320 lm 2570 lm 2490 lm	
	18W	-				

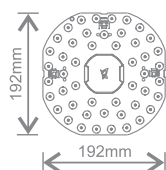
Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
DDLAMPPLD	Douille GR10q

Dimensions



Platines 2D II

Platines LED pour hublots Kosnic

Clipsable => installation facile

Interchangeables

Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

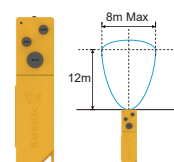
Compatible UNIKO

Breveté

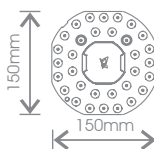


2D II Mini

Jusqu'à **145 lm/w**



Dimensions



Lulu



Douille GR10q DDLAMPHLD

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie L70B50	>80
Facteur de puissance	30 000h
Température de fonctionnement	>0.80
	-20°C à 50°C

Garantie Produit **5 ans**

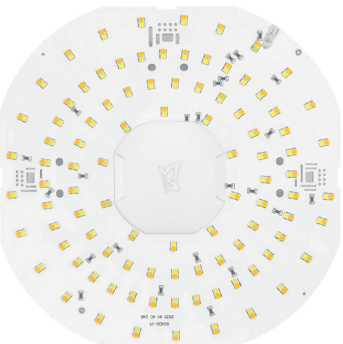
Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO

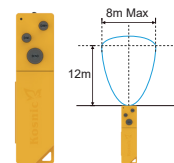
Haute Efficacité

Breveté

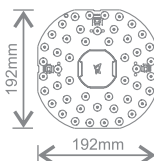


2D II HE

Jusqu'à **185 lm/w**



Dimensions



Lulu



Douille GR10q DDLAMPHLD

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie L70B50	>80
Facteur de puissance	30 000h
Température de fonctionnement	>0.90
	-20°C à 50°C

Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

Breveté



2D II Gradable

Jusqu'à **145 lm/w**



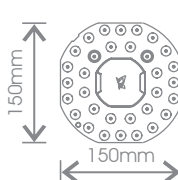
Douille GR10q DDLAMPHLD



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie L70B50	>80
Facteur de puissance	30 000h
Température de fonctionnement	>0.90
	-20°C à 50°C

Dimensions



2D II Mini

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Culot	CCT paramétrable	Flux	Classe énergétique
DD212/2P-SCT DD212/4P-SCT	-	9W	GR8 GR10q	2700/ 4000/ 6500K	780 lm 830 lm 820 lm	
	-	12W			1060 lm 1150 lm 1120 lm	
	-	15W			1330 lm 1450 lm 1390 lm	
	18W	-			1550 lm 1720 lm 1630 lm	

2D II HE

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Culot	CCT paramétrable	Flux	Classe énergétique
DD2HE18/2P-SCT DD2HE18/4P-SCT	-	9W	GR8 GR10q	2700/ 4000/ 6500K	1575 lm 1620 lm 1665 lm	
	-	12W			2100 lm 2160 lm 2220 lm	
	-	15W			2625 lm 2700 lm 2775 lm	
	18W	-			3150 lm 3240 lm 3330 lm	

Equipements optionnels

Référence	Description
LUL-M/D	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
DDLAMPPLD	Douille GR10q

2D II Gradable

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Culot	CCT paramétrable	Flux	Classe énergétique
DD212/2P-SCT DD212/4P-SCT	-	9W	GR8 GR10q	2700/ 4000/ 6500K	780 lm 830 lm 820 lm	
	-	12W			1060 lm 1150 lm 1120 lm	
	-	15W			1330 lm 1450 lm 1390 lm	
	18W	-			1550 lm 1720 lm 1630 lm	

Equipements optionnels

Référence	Description
EMDD202	Module de secours standard, batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
DDLAMPPLD	Douille GR10q

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1,2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

A large, bold, white number '5' is centered in the upper half of the image. The background is a solid teal color. There are small white corner marks at the top and bottom edges of the page.

5

Réglottes
d'intérieur

A large, bold, teal number '5' is positioned in the lower-left corner of the image. It is a darker shade of the background teal. There are small white corner marks at the top and bottom edges of the page.

5



Niva III P117



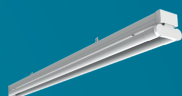
Niva III
Détection P121



Niva Go P123



Mira P126



Kasai P128



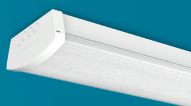
Arno II P130



Slim Line P131



Kennet III P132



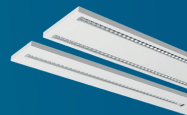
Kennet Pro P135



Kennet Go P137



Inda P139



Adda P141



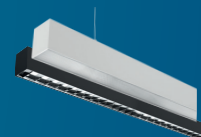
Milo II P144



Nachi P145

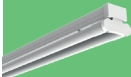






Nachi
Gear Box P146








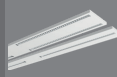




Nile III P147

Comparaison Réglettes d'intérieur

	Bon			Mieux	Meilleur
	 Kasai	 Mira	 Niva Go	 Niva III	 Niva III Détection
Réglette 600 mm simple et double				✓	
Réglette 1200 mm simple et double	✓	✓	✓	✓	✓
Réglette 1500 mm simple et double	✓	✓	✓	✓	✓
Réglette 1800 mm simple et double	✓	✓	✓	✓	✓
Pour lampes LED	LED T8				
Puissance paramétrable			✓	✓	✓
Efficacité lumineuse > 140 lm/W			150lm/W	156lm/W	156lm/W
T° de couleur	SELON TUBES T8	4000K	4000K		
CCT paramétrable				3000/ 4000/ 6000K	3000/ 4000/ 6000K
Anti-scintillement	✓	✓	✓	✓	✓
Module de secours enfichable			✓	✓	✓
Module de secours intégré		✓			
Détecteur intégré					ON/OFF & Fonction corridor
Détecteur enfichable	✓ Compatible télécommande UNIKO	✓ Compatible télécommande UNIKO	✓	✓ Compatible télécommande UNIKO	
Option DALI				✓	
Entrées de câble 20 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de suspension	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS02	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25
Caractéristiques	Réflecteurs et grilles de protection optionnels	Module LED coulissant	• Module LED articulé • Driver BOKE	• Module LED articulé • Driver BOKE	• Module LED articulé • Driver BOKE
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	7 ans	7 ans

Comparaison Réglettes faible épaisseur

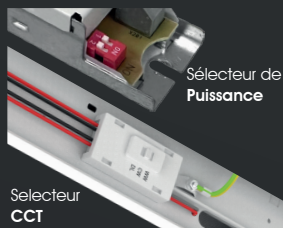
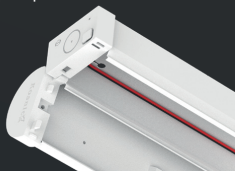
	Bon		Mieux	Meilleur				
								
Réglette 600 mm	✓							
Réglette 1200 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Réglette 1500 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Réglette 1800 mm	✓	✓	✓		✓			
Flux simple et double	✓							✓
Puissance paramétrable	✓	✓	✓		✓		✓	✓
T° de couleur	3000K 4000K 6500K	4000K				4000K		
CCT paramétrable			3000/ 4000/ 6000K	3000/ 4000/ 6000K	3000/ 4000/ 6000K		3000/ 4000/ 5000K	3000/ 4000/ 5000K
Anti-scintillement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Module de secours enfichable		✓	✓		✓	✓		✓
Module de secours intégré							✓	
Détecteur			✓ Compatible télécommande UNIKO		✓ Compatible télécommande UNIKO		✓ Compatible télécommande UNIKO	Option de détecteur intégré et capteur PIR Bluetooth intégré
Option DALI enfichable						✓		✓
Option DALI intégré			✓		✓		✓	
Entrées de câble 20 mm		✓	✓		✓	✓	✓	
Kit de suspension	SUS02	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS04 SUS04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS04 SUS04/25	Inclus	Inclus
Efficacité lumineuse > 130 lm/W	✓ 143lm/W		✓ 132lm/W					✓ 150lm/W
Garantie	3 ans	5 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans
Garantie maintenance					1 an	1 an		1 an

	Longueur	Optique	CCT	Ligne continue	DALI 2	Finition
	1500 mm	Diffuseur prismatique	CCT paramétrable 3000/ 4000/ 6000K			Noir & Blanc
	1200 mm & 1500 mm	Diffuseur prismatique & réflecteurs	CCT paramétrable 3000/ 4000/ 5000K	✓	✓ par défaut	

Régllette LED modulaire Niva III

CCT & W paramétrables

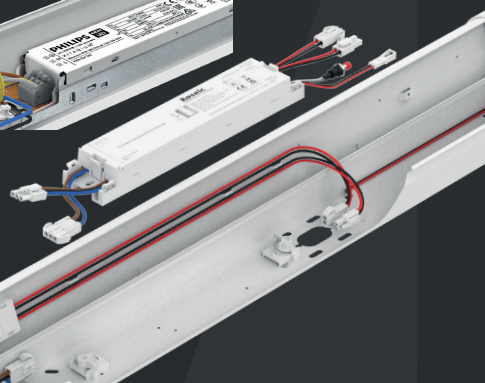
Platine LED accessible par simple pression



PHILIPS
CertoDrive
driver LED



Module de secours enfichable avec batterie intégrée

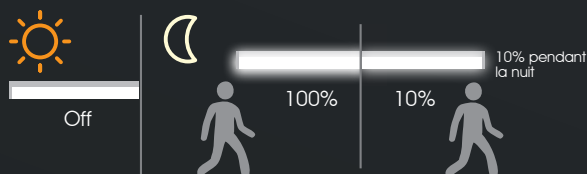


W paramétrable

Niva III Flux simple	Niva III Flux double	Niva III Détec Flux double	Niva Go Flux simple	Niva Go Flux double
1170mm: 12W/14W/16W/18W (jusqu'à 155lm/W)	600mm: 9W/11W/13W/15W (jusqu'à 150lm/W)	1170mm: 17W/20W/24W/27W (jusqu'à 153lm/W)	1170mm: 12W/14W/16W/18W (jusqu'à 155lm/W)	1170mm: 17W/20W/24W/27W (jusqu'à 153lm/W)
1470mm: 17W/20W/24W/27W (jusqu'à 154lm/W)	1170mm: 17W/20W/24W/27W (jusqu'à 153lm/W)	1470mm: 25W/30W/35W/44W (jusqu'à 156lm/W)	1470mm: 17W/20W/24W/27W (jusqu'à 154lm/W)	1470mm: 25W/30W/35W/44W (jusqu'à 156lm/W)
1734mm: 20W/25W/30W/36W (jusqu'à 153lm/W)	1470mm: 25W/30W/35W/44W (jusqu'à 156lm/W)	1734mm: 35W/45W/53W/63W (jusqu'à 154lm/W)	1734mm: 20W/25W/30W/36W (jusqu'à 153lm/W)	1734mm: 35W/45W/53W/63W (jusqu'à 154lm/W)

Niva III Détection avec fonction corridor

Détection crépusculaire avec fonction corridor

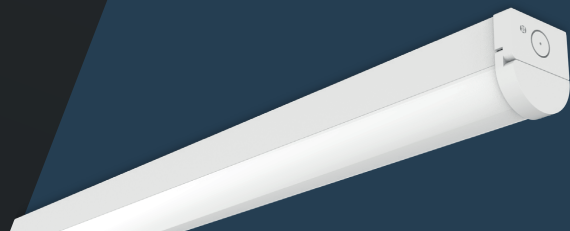


Télécommande
UNIKO



	Zone de détection			Temporisation		Détection de luminosité	Niveau de veille	Periode de veille
	1	Rayon	2	3	4	5	6	
ON	-	100%	environ 3m	-	SS	-	0%	-
ON	50%	environ 1.5m	ON	-	3min	ON	30Lux	ON
			ON	ON	10min			

Niva Go | 4000K



Cette gamme de réglètes LED modulaires est une version simplifiée de la gamme NIVA, en 4000K uniquement et sans puissance paramétrable.

Elle est disponible en 1,20 m (4 ft), 1,50 m (5 ft) et 1,80 m (6 ft), avec des versions simple ou double flux.

Niva III

Nouvelle génération

Réglette d'intérieur avec puissance et CCT paramétrables

Installation rapide

156 lm/W

7 ans Garantie Produit

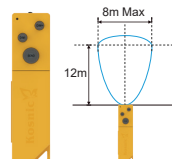
Design modulaire

Haute Efficacité

Compatible UNIKO



Toco
(Hauteur de montage ≤ 6m)
C P 26



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Jusqu'à
156 lm/W

Sélecteur CCT



Sélecteur de puissance



DALI 2 TRIDONIC
Driver TRIDONIC

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie L80B10	6
Facteur de puissance	114 000h
Température de fonctionnement	0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Aluminium thermolaqué + PC



Flux simple (équivalent d'une réglette avec 1 tube T8)

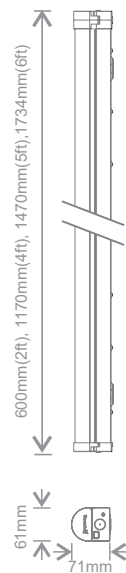
Référence	Puissance par défaut	Puissance Alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NIV4FS18	-	12W	1170 mm	3000/ 4000/ 6000K	1730 lm
					1870 lm
	-	14W			1730 lm
					2020 lm
	-	16W			2180 lm
					2020 lm
	-	18W			2310 lm
					2490 lm
					2310 lm
					2600 lm
NIV5FS27	-	17W	1470 mm	3000/ 4000/ 6000K	2800 lm
					2600 lm
	-	20W			2410 lm
					2620 lm
	-	24W			2410 lm
					2840 lm
					3060 lm
					2840 lm
	-	27W			3380 lm
					3650 lm
		3380 lm			
		3800 lm			
		4100 lm			
		3800 lm			

Référence	Puissance par défaut	Puissance Alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NIV6FS36	-	20W	1734 mm	3000/ 4000/ 6000K	2820 lm 3060 lm 2820 lm
	-	25W			3500 lm 3780 lm 3500 lm
	-	30W			4170 lm 4500 lm 4170 lm
	36W	-			5000 lm 5400 lm 5000 lm

Flux double (équivalent d'une réglette avec 2 tubes T8)

Référence	Puissance	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NIV2FT15	-	9W	600 mm	3000/ 4000/ 6000K	1260 lm 1350 lm 1260 lm
	-	11W			1540 lm 1650 lm 1540 lm
	-	13W			1820 lm 1950 lm 1820 lm
	15W	-			2100 lm 2250 lm 2100 lm
NIV4FT27	-	17W	1170 mm	3000/ 4000/ 6000K	2400 lm 2600 lm 2400 lm
	-	20W			2800 lm 3000 lm 2800 lm
	-	24W			3400 lm 3600 lm 3400 lm
	27W	-			3700 lm 4100 lm 3700 lm
NIV5FT44	-	25W	1470 mm	3000/ 4000/ 6000K	3700 lm 3900 lm 3700 lm
	-	30W			4200 lm 4500 lm 4200 lm
	-	35W			4900 lm 5200 lm 4900 lm
	44W	-			5900 lm 6400 lm 5900 lm
NIV6FT63	-	35W	1734 mm	3000/ 4000/ 6000K	5000 lm 5400 lm 5000 lm
	-	45W			6300 lm 6700 lm 6300 lm
	-	53W			7400 lm 7900 lm 7400 lm
	63W	-			8400 lm 9200 lm 8400 lm

Dimensions



Suffixe	Désignation
/DA	Gradation DALI-2 & Push pour NIV2FT15, NIV4FT27, NIV5FT44, NIV6FT63

Équipements optionnels

Référence	Description
NIV-MWS	Détecteur de présence HF, enfichable ON/OFF
TOC-P	Détecteur PIR latéral réglable par télécommande
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2.5 m
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO



Kosnic a été choisi pour donner à cette salle de sport élégante un style et une ambiance industriels. En sélectionnant une large gamme de produits et en éclairant efficacement l'espace, le résultat parle de lui-même.

Projet : Hybrid Fitness

Lieu : Wimbledon, London

Solutions : Nile, réglette d'intérieur avec kit de suspension & Volga, réglette tubulaire anti-corrosion.

Niva III Détection

Réglette d'intérieur avec puissance
et CCT paramétrables

Installation facile

156 lm/W

7 ans

Garantie Produit



Design modulaire



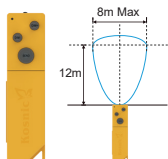
Haute Efficacité



Compatible UNIKO



Détecteur avec fonction corridor



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Driver **BOKE**

Jusqu'à
156 lm/W

Sélecteur CCT



Sélecteur de puissance



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie L80B10	6
Facteur de puissance	114 000h
Température de fonctionnement	0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Aluminium
	thermolaqué+PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NIV4FT27/S	-	17W	1170 mm	3000/ 4000/ 6000K	2400 lm
	-	17W			2600 lm
	-	17W			2400 lm
	-	20W			2800 lm
	-	20W			3000 lm
	-	20W			2800 lm
	-	24W			3400 lm
	-	24W			3600 lm
	-	24W			3400 lm
	27W	-			3700 lm
NIV5FT44/S	-	25W	1470 mm	3000/ 4000/ 6000K	4100 lm
	-	25W			3700 lm
	-	25W			3700 lm
	-	30W			4200 lm
	-	30W			4500 lm
	-	30W			4200 lm
	-	35W			4900 lm
	-	35W			5200 lm
	-	35W			4900 lm
	44W	-			5900 lm

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NIV6FT63/S	-	35W	1734 mm	3000/ 4000/ 6000K	5000 lm 5400 lm 5000 lm
	-	45W			6300 lm 6700 lm 6300 lm
	-	53W			7400 lm 7900 lm 7400 lm
	63W	-			8400 lm 9200 lm 8400 lm

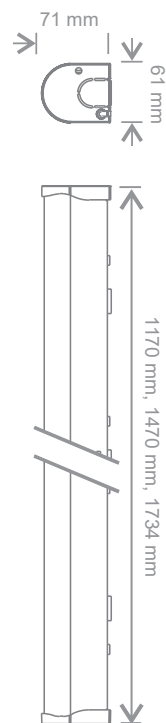
Équipement optionnel

Référence	Description
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2.5 m
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Dimensions



Niva Go

Réglette d'intérieur avec puissance paramétrable

Détecteur enfichable
ON/OFF en option

156 lm/W

5 ans Garantie Produit

Design modulaire

Haute Efficacité



NIV-MWS

Driver **BOKE**



Jusqu'à
156 lm/W

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM 6
Durée de vie L80B10 114 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium thermolaqué+PC



Flux simple (équivalent d'une réglette avec 1 tube T8)

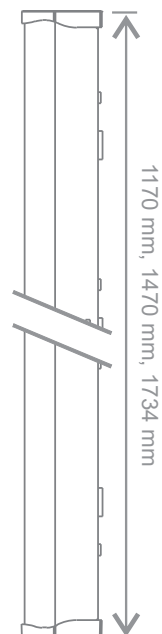
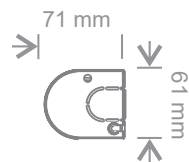
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
NIVG4FS18-W40	-	12W	1170 mm	4000K	1870 lm
	-	14W			2180 lm
	-	16W			2490 lm
	18W	-			2800 lm
	-	17W			2620 lm
NIVG5FS27-W40	-	20W	1470 mm	4000K	3060 lm
	-	24W			3650 lm
	27W	-			4100 lm

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
NIVG6FS36-W40	-	20W	1734 mm	4000K	3060 lm
	-	25W			3780 lm
	-	30W			4500 lm
	36W	-			5400 lm

Flux double (équivalent d'une réglette avec 2 tubes T8)

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
NIVG4FT27-W40	-	17W	1170 mm	4000K	2600 lm
	-	20W			3000 lm
	-	24W			3600 lm
	27W	-			4100 lm
NIVG5FT44-W40	-	25W	1470 mm	4000K	3900 lm
	-	30W			4500 lm
	-	35W			5200 lm
	44W	-			6400 lm
NIVG6FT63-W40	-	35W	1734 mm	4000K	5400 lm
	-	45W			6700 lm
	-	53W			7900 lm
	63W	-			9200 lm

Dimensions



Équipements optionnels

Référence	Description
NIV-MWS	Détecteur HF enfichable ON/OFF
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2.5 m

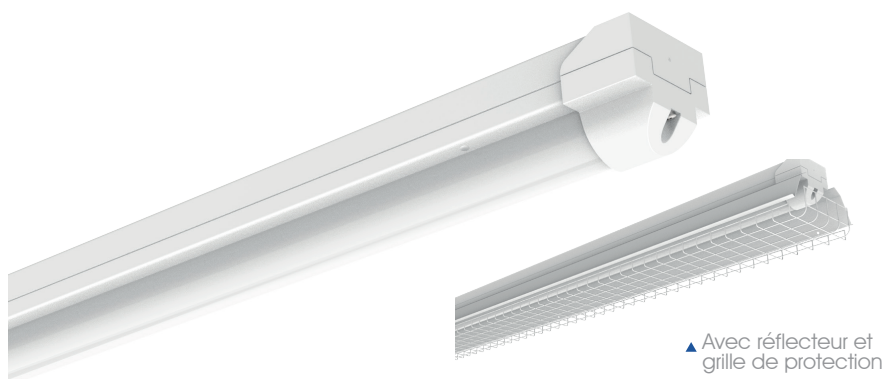
Garantie Produit **5 ans**

Compatible UNIKO

Réglotte d'intérieur avec LED intégrée

Réflecteur en option

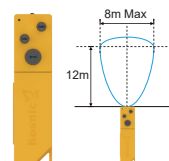
Installation rapide



▲ Avec réflecteur et grille de protection



Toco
(Hauteur de montage ≤ 6m)
P 26



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Flux simple (équivalent d'une réglotte avec 1 tube T8)

Référence	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux
MIR4FS20-W40	20W	1224 mm	4000K	2400 lm
MIR5FS30-W40	30W	1525 mm		3600 lm
MIR6FS40-W40	40W	1789 mm		4800 lm

Flux double (équivalent d'une réglotte avec 2 tubes T8)

Référence	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux
MIR4FT30-W40	30W	1224 mm	4000K	3600 lm
MIR5FT50-W40	50W	1525 mm		6000 lm
MIR6FT60-W40	60W	1789 mm		7200 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM 6
Durée de vie L80B10 50 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium thermolaqué
PC



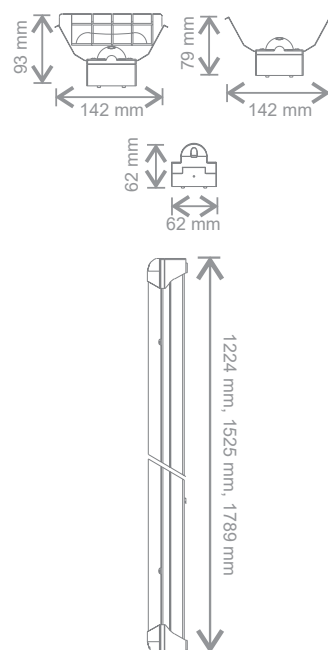
Équipements optionnels

Référence	Description
MIR-R4F	Réflecteur en acier laqué blanc
MIR-R5F	
MIR-R6F	
KAS-GC4F	Grille de protection
KAS-GC5F	
KAS-GC6F	
SUS02	Kit de suspension, longueur max. 1,3 m

Option

Suffixe	Description
/E	Version secourue

Dimensions



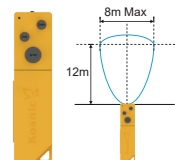
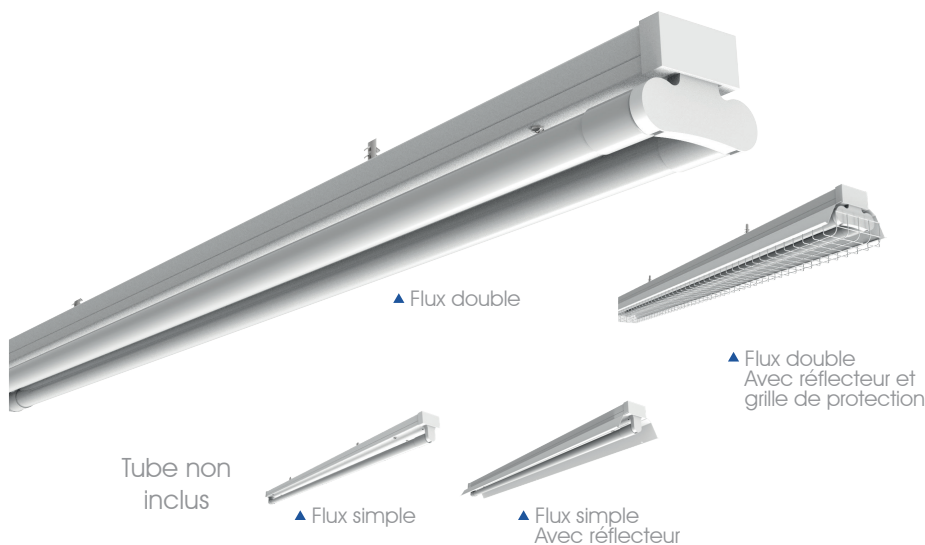
Garantie Produit **5** ans

Compatible UNIKO 

Réglette précâblée pour tube LED T8

Réflecteur et grille en option

Installation facile



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Recommandé :



LED T8 Pro ⚡ P 328



Toco
(Hauteur de montage ≤ 6m)
⚡ P 26

Référence	Longueur	Tube
KAS4FS	1224 mm Simple	1 x 1224 mm LED T8
KAS4FT	1224 mm Double	2 x 1224 mm LED T8
KAS5FS	1525 mm Simple	1 x 1525 mm LED T8
KAS5FT	1525 mm Double	2 x 1525 mm LED T8
KAS6FS	1789 mm Simple	1 x 1789 mm LED T8
KAS6FT	1789 mm Double	2 x 1789 mm LED T8

Caractéristiques techniques

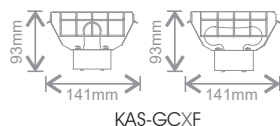
Tension 220-240Vac
50/60Hz
Châssis Fer et ABS



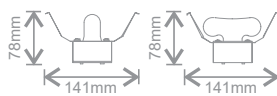
Accessoires

Référence	Description	Modèle
MIR-R4F	Réflecteur en acier laqué blanc	KAS4FS KAS4FT
MIR-R5F	Réflecteur en acier laqué blanc	KAS5FS KAS5FT
MIR-R6F	Réflecteur en acier laqué blanc	KAS6FS KAS6FT
KAS-GC4F	Grille de protection	KAS4FS KAS4FT
KAS-GC5F	Grille de protection	KAS5FS KAS5FT
KAS-GC6F	Grille de protection	KAS6FS KAS6FT
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m	Tous les modèles
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2.5 m	

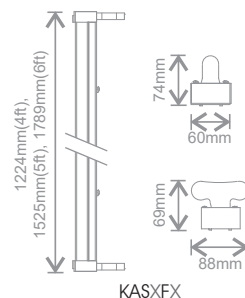
Dimensions



KAS-GCXF



KAS-RXF



KASXFX

Nouvelle
génération

Arno II

Réglette LED ultra-mince

Garantie Produit **3** ans

Haute Efficacité 

SDCM <3 

31 mm d'épaisseur

Design épuré

Fournie câblée
(L=2/3 de la longueur
du luminaire)

Installation rapide



Jusqu'à **143** lm/W



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT Paramétrable	Flux
ARN22F18-SCT	-	12W	650 mm	3000/ 4000/ 6000K	1620 lm
	18W	-			1720 lm
					1700 lm
					2300 lm
ARN24F30-SCT	-	20W	1250 mm		2520 lm
	30W	-			2440 lm
					2480 lm
					2660 lm
ARN25F45-SCT	-	35W	1550 mm		2620 lm
	45W	-			3520 lm
					3840 lm
					3720 lm
ARN26F50-SCT	-	40W	1850 mm	4650 lm	
	50W	-		5030 lm	
				4920 lm	
				5510 lm	
	-			6050 lm	
				5840 lm	
				5260 lm	
				5670 lm	
	-			5620 lm	
				6410 lm	
				6950 lm	
				6780 lm	

Accessoire

Référence	Description
SUS02	Kit de suspension, longueur max. 1.3 m

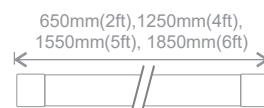
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <3
Durée de vie L80B10 91 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC

IP20



Dimensions



Slim-Line

Réglette extra-mince avec platine LED intégrée

Épaisseur : 42 mm

Installation facile



Garantie Produit



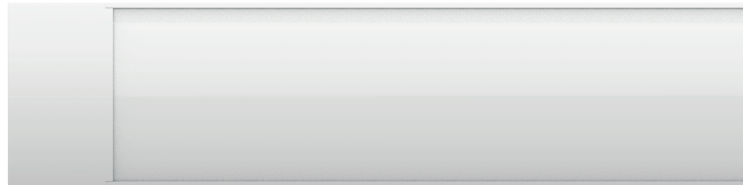
Sans scintillement



SDCM <3



Kit de suspension



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <3
Durée de vie L80B10 50 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC



Dimensions



Référence	Puissance	Longueur	CCT paramétrable	Flux
SLM4F30	30W	1200 mm	3000/ 4000/ 6000K	3600 lm 3800 lm 3800 lm
SLM5F45	45W	1500 mm		5400 lm 5600 lm 5600 lm

Accessoires

Référence	Description
SUS04	Kit de suspension, 4 câbles inclus, longueur max. 1.0 m
SUS04/25	Kit de suspension, 4 câbles inclus, longueur max. 2.5 m

Garantie Produit **7 ans**

Sans scintillement

Design modulaire

Compatible UNIKO

Nouvelle
génération

Kennet III

Luminaire linéaire avec LED intégrée

CCT paramétrable

56 mm d'épaisseur

Fonction veille (corridor)



Jusqu'à
132 lm/W

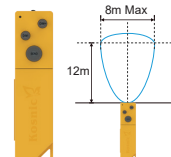


Driver BOKE

DALI-2 TRIDONIC



Lulu
(Hauteur de montage ≤ 6m)
CP 20



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
KEN34F-SCT	-	16W	1178 mm	3000/ 4000/ 6000K	1760 lm 2090 lm 1920 lm
	-	20W			2200 lm 2610 lm 2400 lm
	-	24W			2640 lm 3130 lm 2880 lm
	28W	-			3080 lm 3650 lm 3360 lm
	-	26W			2860 lm 3380 lm 3120 lm
	-	32W			3520 lm 4160 lm 3840 lm
KEN35F-SCT	-	38W	1478 mm		4180 lm 4950 lm 4560 lm
	45W	-			4950 lm 5850 lm 5400 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
SDCM 6
Durée de vie L80B10 69 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium
thermolaqué+
PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
KEN36F-SCT	-	35W	1778 mm	3000/ 4000/ 6000K	3850 lm 4550 lm 4200 lm
	-	43W			4730 lm 5610 lm 5160 lm
	-	51W			5610 lm 6730 lm 6170 lm
	60W	-			6600 lm 7850 lm 7200 lm

Option

Suffixe	Description
/DA	Version gradable DALI & PUSH

Équipements optionnels

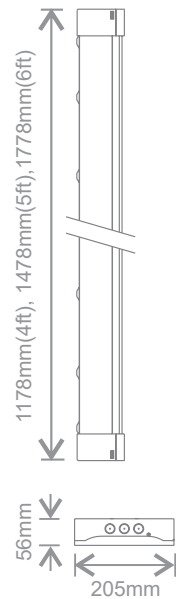
Référence	Description
LUL-M/D*	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

* non compatible avec le modèle DALI

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur maximale : 1.0 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur maximale : 2.5 m
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO pour détecteur LUL-M/D

Dimensions





Cette école avait besoin d'une rénovation de son éclairage afin de créer un environnement d'apprentissage plus lumineux et stimulant pour les élèves et le personnel, tout en améliorant l'efficacité énergétique.

Projet : Charlton School

Lieu : Telford, Shropshire

Solutions : Dalles Alden, luminaire linéaire Kennet & hublot LED Ossa.



Kennet Pro

Nouvelle génération

Luminaire linéaire avec LED intégrée

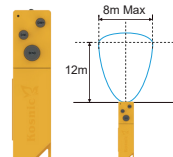
CCT paramétrable

Puissance paramétrable

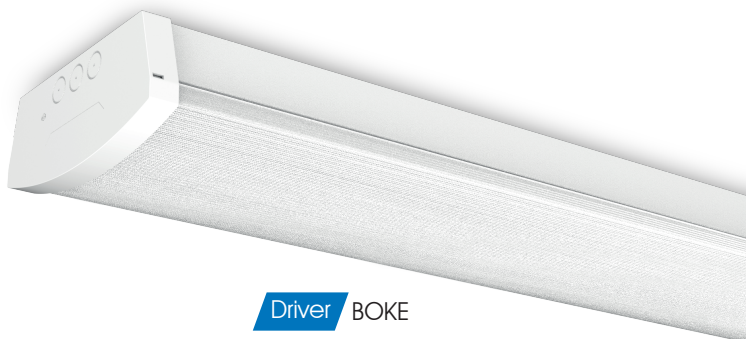
UGR <19



Lulu
(Hauteur de montage ≤6m)
↳ P 20



Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Driver BOKE

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
SDCM 6
Durée de vie L80B10 69 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium
thermolaqué+PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
KENP4F-SCT	-	17W	1178 mm	3000/ 4000/ 6000K	1910 lm
					2090 lm
	-	22W			2390 lm
					2610 lm
	-	26W			2390 lm
					2870 lm
		3130 lm			
		2870 lm			
	30W	-	3350 lm		
			3650 lm		
			3350 lm		
KENP5F-SCT	-	28W	1478 mm		3020 lm
				3300 lm	
				3020 lm	
	-	34W		3780 lm	
				4120 lm	
				3780 lm	
	-	41W		4540 lm	
				4950 lm	
		4540 lm			
	48W	-	5290 lm		
			5780 lm		
			5290 lm		

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
KENP6F-SCT	-	37W	1778 mm	3000/ 4000/ 6000K	4110 lm 4490 lm 4110 lm
	-	47W			5140 lm 5610 lm 5140 lm
	-	56W			6170 lm 6730 lm 6170 lm
	65W	-			7200 lm 7850 lm 7200 lm

Option

Suffixe	Description
/DA	Version gradable DALI & PUSH

Équipements optionnels

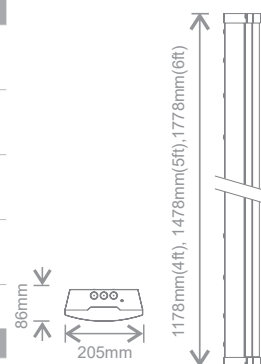
Référence	Description
LUL-M/D*	Détecteur HF On/Off, gradable (PWM)
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

* non compatible avec le modèle DALI

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur maximale : 1.0 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur maximale : 2.5 m
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO pour détecteur LUL-M/D

Dimensions



Kennet Go

NOUVEAU

Luminaire linéaire avec LED intégrée

Puissance paramétrable

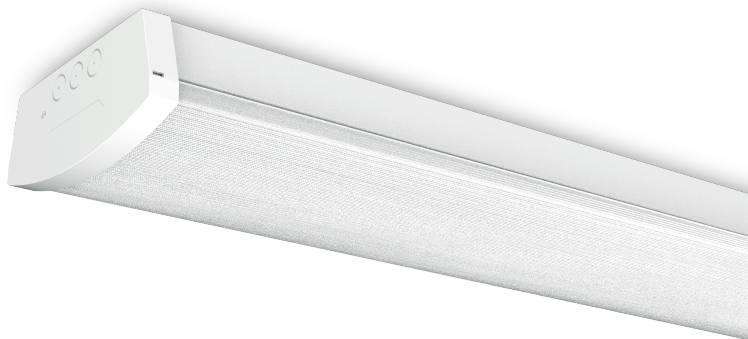
5 ans Garantie Produit

Sans scintillement

Design modulaire



Driver BOKE

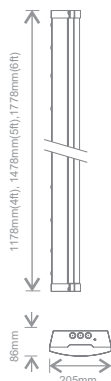


Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	125 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium thermolaqué PC



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
KENG24F-W40	-	17W	1178 mm	4000K	2090 lm
	-	22W			2610 lm
	-	26W			3130 lm
	30W	-			3650 lm
KENG25F-W40	-	28W	1478 mm		3300 lm
	-	34W			4120 lm
	-	41W			4950 lm
	48W	-			5780 lm
KENG26F-W40	-	37W	1778 mm		4490 lm
	-	47W			5610 lm
	-	56W			6730 lm
	65W	-			7850 lm

Équipements optionnels

Référence	Description
NIV-MWS	Détecteur de présence HF, enfichable ON/OFF
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur maximale : 1.0 m
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur maximale : 2.5 m



Grace à leur polyvalence (CCT et W paramétrables), les gammes Toba et Niva forment une combinaison parfaite pour éclairer efficacement les espaces commerciaux.

Cas pratique d'environnement commercial

Solution : Hublots multifonctions Toba, et réglettes Niva 156 lm/W

Inda

Luminaire linéaire LED rétroéclairé

CCT & W paramétrables

Versions 1-10V ou DALI

Kit de suspension
inclus (2m)

Largeur : 228 mm



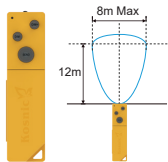
Garantie Produit



Sans scintillement



Compatible UNIKO



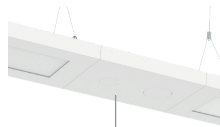
Télécommande UNIKO
RMT-UNI



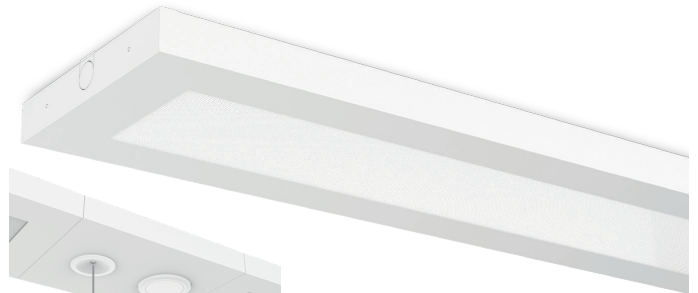
Toco
(Hauteur de montage ≤ 6m)
↳ P 26

Driver BOKE

DALI-2 TRIDONIC



Section vide



Spot secours Nitro

Détecteur de mouvement
encastré

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	69 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Acier + PS



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
IND4F38/DV	-	22W	1274 mm	3000/ 4000/ 5000K	2300 lm
					2550 lm
					2300 lm
	38W	-			4000 lm
					4350 lm
					4000 lm
IND5F50/DV	-	28W	1574 mm		2950 lm
					3250 lm
					2950 lm
	50W	-		5250 lm	
				5700 lm	
				5250 lm	
IND5F50/DA (version DALI)	-	28W	1574 mm	2950 lm	
				3250 lm	
				2950 lm	
	50W	-		5250 lm	
				5700 lm	
				5250 lm	

Option

Suffixe	Description
/E	Module de secours intégré

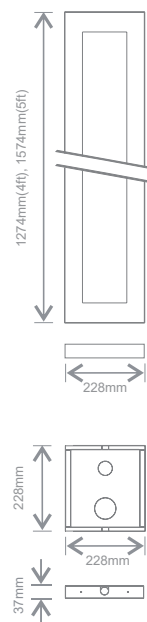
Équipements optionnels

Référence	Description
MAL-M/DV	Détecteur HF encastré + capteur de luminosité réglables par télécommande
TOC-P	Détecteur PIR latéral réglable par télécommande
NTR03	Module d'urgence, Nitro standard

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande UNIKO pour TOC-P
MWS-RMT	Télécommande pour MAL-M/DV
IND-BLANK	Section vide, 228 x 228mm
IND4F-BLANK	Section vide 1274 x 228mm pour luminaire 1200mm
IND5F-BLANK	Section vide 1574 x 228mm pour luminaire 1500 mm

Dimensions



Adda

NOUVEAU

Luminaire linéaire modulaire à grilles de défilement

Finition noire ou blanche

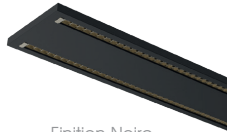
Version détection et
détection Bluetooth

Kit de suspension inclus

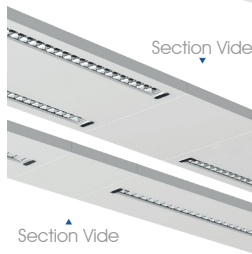
UGR <17


Détection
IR


Connectique rapide


Télécommande pour
détecteur
ADD-RMT


Finition Noire



Section Vide

Section Vide

Jusqu'à
150 lm/w

Kit de Suspension


Kit de montage
en saillie


Caractéristiques techniques

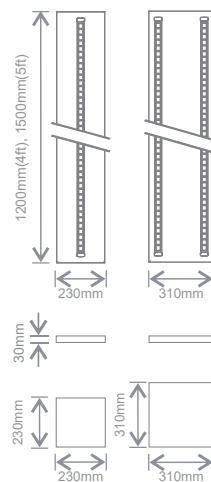
Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	<3
Durée de vie L80B10	110 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Fer + ABS



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
ADD4FT30-SCT	30W	-	1200 mm Double	3000/ 4000/ 5000K	3450 lm 3900 lm 4050 lm
	-	33W			3790 lm 4290 lm 4620 lm
	-	38W			4180 lm 4750 lm 5130 lm
	-	40W			4600 lm 5200 lm 5600 lm

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	Finition	CCT paramétrable	Flux			
ADD5FS30-SCT	30W	-	1500 mm Simple	Blanche Noire	3000/ 4000/ 5000K	3150 lm			
						3750 lm			
						3600 lm			
	-	33W				2550 lm			
						2850 lm			
						2850 lm			
	-	38W				3630 lm			
						4120 lm			
						3960 lm			
	-	40W				2805 lm			
						3130 lm			
						3130 lm			
-						4180 lm			
						4750 lm			
						4560 lm			
-						3040 lm			
						3420 lm			
						3420 lm			
-						4400 lm			
						5000 lm			
						4800 lm			
ADD5FT40-SCT	-	30W	1500 mm Double	Blanche Noire		3200 lm			
						3800 lm			
						3800 lm			
	-	33W				3600 lm			
						4050 lm			
						4200 lm			
	-					2550 lm			
						2850 lm			
						2850 lm			
	-					4120 lm			
						4620 lm			
						4780 lm			
-						2970 lm			
						3300 lm			
						3300 lm			
-	38W					4560 lm			
						5130 lm			
						5320 lm			
-						3230 lm			
						3610 lm			
						3610 lm			
40W	-		5000 lm						
			5600 lm						
			5800 lm						
3600 lm									
4000 lm									
4000 lm									

Dimensions



Options

Suffixe	Description
/S	Avec détecteur PIR
/BLE	Avec détecteur PIR Bluetooth
-WHT	Finition blanche
-BLK	Finition noire

Équipements optionnels

Référence	Description
DRC42/CSB	Alimentation gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH pour ADD4FT30-SCT, ADD5FS30-SCT
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH
UEM04	Module de secours pro, 4W, batterie Li-ion

Accessoires

Référence	Description
ADD-RMT	Télécommande pour détecteur IR
ADD5-SMT	Kit de montage en saillie pour modèle 1500mm flux simple
ADDT-SMT	Kit de montage en saillie pour modèles 1500 mm et 1200 mm flux double
ADD-CLIP	Clips d'interconnexion (2 paires)
ADD5-BLANK-WHT	Section vide de 230x230mm blanche
ADD5-BLANK-BLK	Section vide de 230x230mm noire
ADDT-BLANK-WHT	Section vide de 310x310mm blanche
ADDT-BLANK-BLK	Section vide de 310x310mm noire
ADD4FT-BLANK-WHT	Section vide pour modèle 1220mm double, 310x1200mm, blanche
ADD5FS-BLANK-WHT	Section vide pour modèle 1524mm simple, 230x1500mm, blanche
ADD5FS-BLANK-BLK	Section vide pour modèle 1524mm simple, 230x1500mm, noire
ADD5FT-BLANK-WHT	Section vide pour modèle 1524mm double, 310x1500mm, blanche
ADD5FT-BLANK-BLK	Section vide pour modèle 1524mm double, 310x1500mm, blanche

Milo II

Luminaire linéaire LED avec technologie Edge-lit

Confort visuel => idéal pour
les salles de classe / crèches

Design épuré

Largeur : 310mm

Garantie Produit **7 ans**

Sans scintillement

SDCM < 3

UGR < 19

Driver PHILIPS



Montage en saillie



Kit de suspension



Référence	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux
MIL4F27-W40	27W	1255 mm	4000K	2800 lm
MIL5F36-W40	36W	1555 mm		4000 lm

Accessoires

Référence	Description
SUS04	Kit de suspension de 1.0 m à 4 câbles
SUS04/25	Kit de suspension de 2.5 m à 4 câbles

Équipements optionnels

Référence	Description
DRC42/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC30/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH pour MIL4F27-W40
DRC40/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH pour MIL5F36-W40
UEM04	Module de secours pro, 4W, batterie Li-ion

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 105 000h
Facteur de puissance > 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Fer + ABS



Dimensions



Nachi

Luminaire linéaire avec CCT paramétrable

Rétroéclairage (30%)

Disponible en noir et blanc

Kit de suspension fourni



Garantie Produit



Sans scintillement



SDCM <3



Design modulaire



CCT paramétrable



Section vide avec détection

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
Durée de vie L80B10	37 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-15°C à 50°C
Châssis	Aluminium + PC

Référence	Finition	Puissance	Longueur	CCT paramétrable	Flux
NCH5F42-WHT	Blanche	6W (haut)	1422 mm	3000/	360 lm (haut)
NCH5F42-BLK	Noire	36W (bas)		4000/ 6000K	3780 lm (bas)



Dimensions



Garantie Produit **7** ans

Nachi Gear Box

Boîtier de montage en saillie pour détecteur HF et module d'urgence



Détecteur HF et module d'urgence

Gear Box (doit être commandé avec un équipement optionnel)

Référence	Puissance
NCH-RB-WHT	Kit de montage en saillie blanc
NCH-RB-BLK	Kit de montage en saillie noir

Caractéristiques techniques

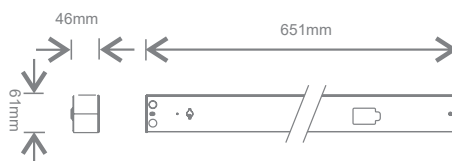
Tension	220-240Vac 50/60Hz
Température de fonctionnement	0°C to 50°C
Châssis	Acier galvanisé

Équipements optionnels (doivent être commandé avec la Gear Box)

Référence	Puissance
NCH-MWS	Détecteur HF pour Nachi
BEM303	Module de secours UEM pour réglotte LED, 3W, batterie LiFePO4



Dimensions



Nile III

Nouvelle
génération

Luminaire linéaire LED Premium

Plusieurs optiques

Ligne continue

Rétroéclairage

DALI



Section Vide



Adaptateur de rail



Kit de suspension

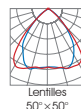


Inclus

Jusqu'à
135 lm/W

LED SAMSUNG

Disponible en
noir



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
Durée de vie L80B10	37 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium thermolaqué PC



Référence	Puissance	Longueur	Angle de Diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
NIL34F40-W1SCT-WHT/DA NIL34F40-W1SCT-BLK/DA	7W (haut)	1151 mm	110°	Blanc Noir	3000/ 4000/ 5000K	800 lm 860 lm 870 lm (haut)
NIL34F40-W2SCT-WHT/DA NIL34F40-W2SCT-BLK/DA	40W (bas)					5200 lm 5400 lm 5400 lm (bas)
NIL35F50-W1SCT-WHT/DA NIL35F50-W1SCT-BLK/DA	7W (haut)	1437 mm	110°	Blanc Noir		800 lm 860 lm 870 lm (haut)
NIL35F50-W2SCT-WHT/DA NIL35F50-W2SCT-BLK/DA	50W (bas)					6500 lm 6750 lm 6750 lm (bas)



Garantie Produit



SDCM <3



Sans scintillement



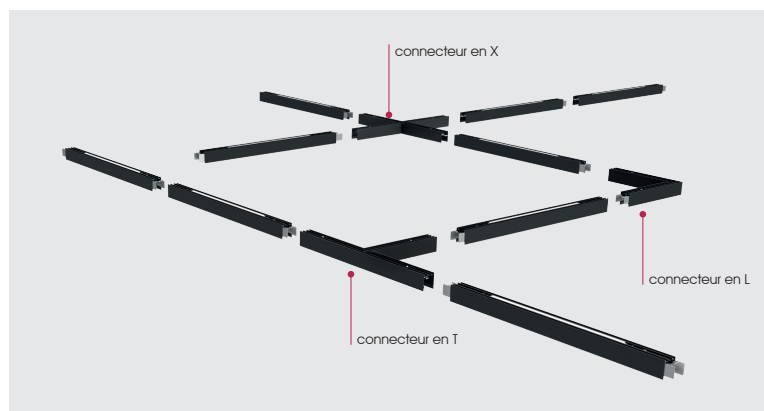
UGR <19



Design modulaire

Accessoires

Référence	Description
NIL34F-BLANK-WHT	Section vierge blanche 1.2m
NIL34F-BLANK-BLK	Section vierge noire 1.2m
NIL34F-W1	On/Off 1.2m
NIL35F-W1	On/Off 1.5m
NIL34F-W2	DALI 1.2m
NIL35F-W2	DALI 1.5m
NIL3-CI	Connecteur en ligne
NIL3-CL-WHT	Connecteur en "L" blanc puissance paramétrable 14W/17W/21W/24W
NIL3-CL-BLK	Connecteur en "L" noir puissance paramétrable 14W/17W/21W/24W
NIL3-CT-WHT	Connecteur en "T" blanc puissance paramétrable 21W/26W/32W/36W
NIL3-CT-BLK	Connecteur en "T" noir puissance paramétrable 21W/26W/32W/36W
NIL3-CX-WHT	Connecteur en "X" blanc puissance paramétrable 28W/34W/42W/48W
NIL3-CX-BLK	Connecteur en "X" noir puissance paramétrable 28W/34W/42W/48W
NIL3-DFS10	Diffuseur 10m



Réglable LED Nile III

Blanc

Noir

Connecteur en L

Connecteur en T

Connecteur en X

Configurations polyvalentes :
Connectez sans effort les modules à l'aide
de connecteurs L/R/T/X pour créer votre
propre design d'éclairage.

Rétroéclairage

Réflecteur
UGR < 19

Prismatique
UGR < 22

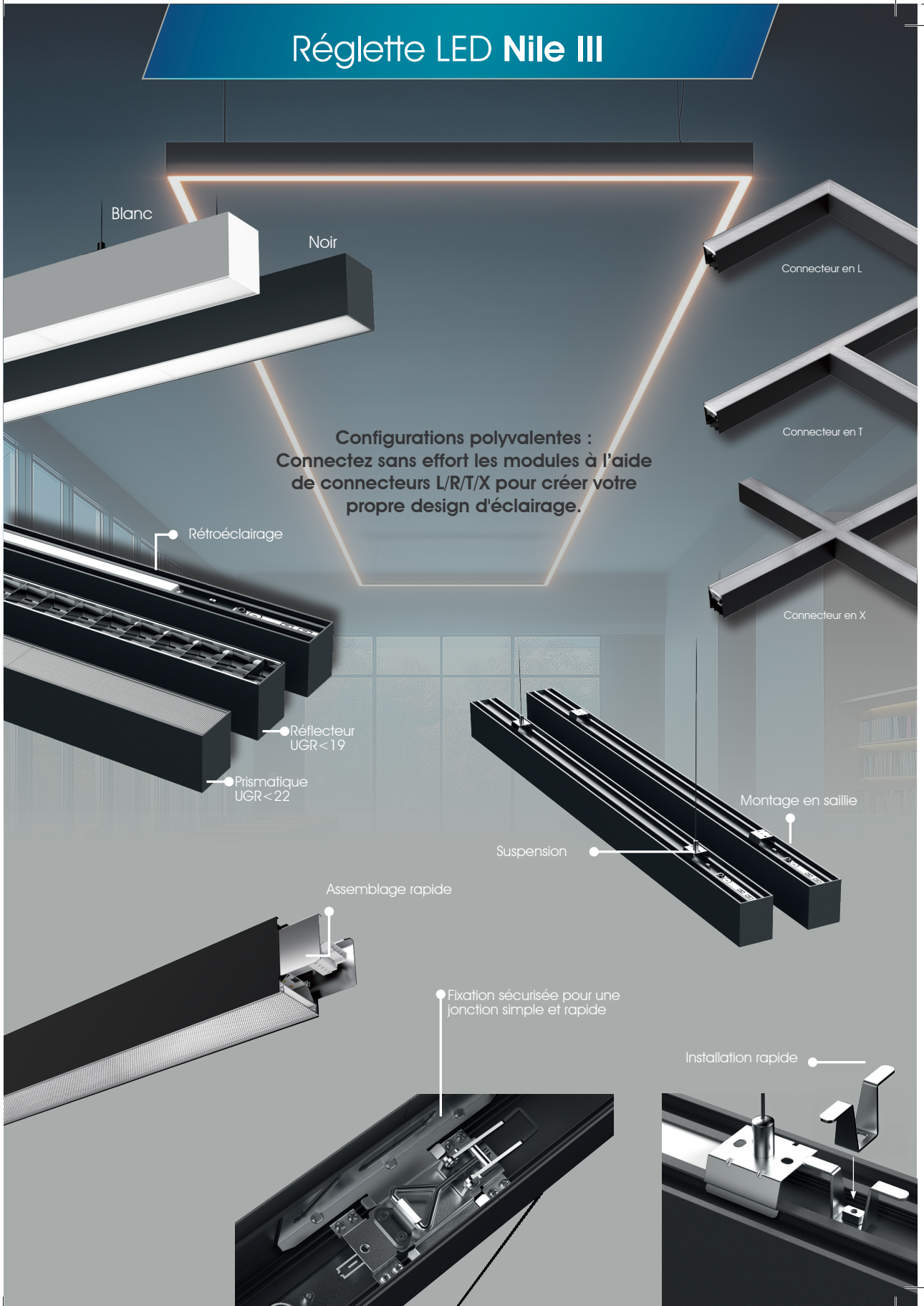
Montage en saillie

Suspension

Assemblage rapide

Fixation sécurisée pour une
jonction simple et rapide

Installation rapide





Réglettes
étanches





Avon 5

P155

Avon Pro

P157

Avon Power

P159

Trent III

P163



Trent Agri

P163

Indus

P167

Volta III

P169

Volga






P170



Rio III

P171

Comparaison Réglettes étanches

	Bon				
					
	Indus	Trent III	Avon 5	Rio III	Volta III
600 mm flux simple		✓			
1200 mm flux simple	✓	✓	✓	✓	✓
1500 mm flux simple	✓	✓	✓	✓	✓
1800 mm flux simple	✓	✓	✓		
1200 mm flux double	✓	✓	✓		
1500 mm flux double	✓	✓	✓		
1800 mm flux double	✓	✓	✓		
Puissance paramétrable		✓	✓		
Efficacité lumineuse > 140 lm/W		✓ 175lm/W	✓ 170lm/W		
T° de couleur	Tube T8		4000K	4000K	
CCT paramétrable		3000/ 4000/ 6000K			3000/ 4000/ 6000K
Module de secours enfichable		✓	✓		
Détecteur enfichable		✓ Compatible télécommande UNIKO	✓ Compatible télécommande UNIKO		✓
Détecteur intégré				✓	
Option DALI		✓			
Anti-scintillement	✓	✓	✓	✓	✓
IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
IK	IK10	IK10	IK08	IK08	IK08
Entrées de câble 20 mm	✓	✓	✓		
Kit de suspension	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25
Câblage traversant	✓	✓	✓	✓	✓
Caractéristiques		W & CCT paramétrables	W paramétrables		Ligne continue
Garantie	7 ans	7 ans	7 ans	4 ans	5 ans
Garantie maintenance		1 an			

Comparaison Réglettes étanches

	Mieux		Meilleur	
				
	Trent Agri	Trent III Détection gradable	Avon Pro	Avon Power
600 mm flux simple		✓		
1200 mm flux simple	✓	✓	✓	
1500 mm flux simple	✓	✓	✓	
1800 mm flux simple		✓	✓	
1200 mm flux double	✓	✓	✓	
1500 mm flux double	✓	✓	✓	✓
1800 mm flux double		✓	✓	
Puissance paramétrable	✓	✓	✓	✓
Efficacité lumineuse > 140 lm/W	✓ 175lm/W	✓ 175lm/W	✓ 170lm/W	✓ 200lm/W
T° de couleur				4000K
CCT paramétrable	3000/ 4000/ 6000K	3000/ 4000/ 6000K	3000/ 4000/ 6000K	
Module de secours enfichable	✓	✓	✓	✓
Détecteur enfichable	✓ Compatible télécommande UNIKO		✓ Compatible télécommande UNIKO	✓ Compatible télécommande UNIKO
Détecteur intégré		✓	✓	
Option DALI				
Anti-scintillement	✓	✓	✓	✓
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
IK	IK08	IK10	IK08	IK08
Entrées de câble 20 mm		✓	✓	✓
Kit de suspension	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25	SUS-BTN04 SUS-BTN04/25
Câblage traversant	✓	✓	✓	✓
Caractéristiques	W & CCT paramétrables Environnement agricole	W & CCT paramétrables	W & CCT paramétrables	W & CCT paramétrables Haute efficacité 200lm/W
Garantie	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans
Garantie maintenance	1 an	1 an	1 an	

Avon Pro Réglette modulaire anti-corrosion



Module de secours enfichable
avec auto-test et DALI en option



Détecteur enfichable
Détecteur ON/OFF avec télécommande



Driver enfichable
Remplaçable facilement par driver DALI

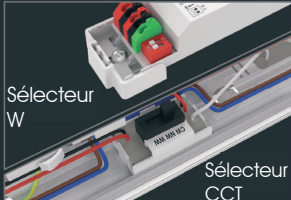
Épaisseur flux simple (85mm)
1200mm, 1500mm, 1800mm

Épaisseur flux double (117mm)
1200mm, 1500mm, 1800mm

Driver détachable avec connectique pour le détecteur



Sélecteur W



Sélecteur CCT

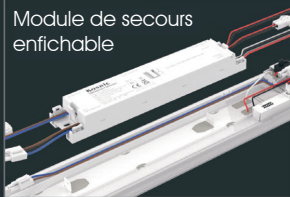
4

Puissances
Paramétrables

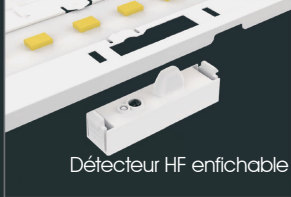
3

CCT
Paramétrables

Module de secours enfichable



Détecteur HF enfichable

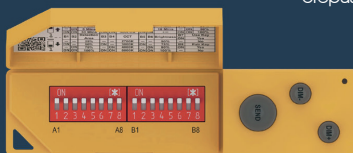


Fixation Besa-box



Télécommande UNIKO

Le détecteur gradable enfichable peut être configuré en mode crépusculaire et corridor.



Le détecteur peut être configuré via la télécommande UNIKO, qui permet également de faire varier le luminaire.

Breveté

Avon 5

Nouvelle
génération

Réglette LED anti-corrosion avec
puissance paramétrable

Version détection

Câblage par les côtés +
l'arrière

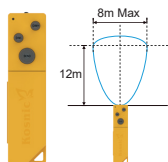
Jusqu'à 9600 lm

7^{ans} Garantie Produit

Design modulaire

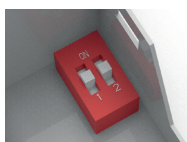
Haute Efficacité

Compatible UNIKO


Jusqu'à
170 lm/w

Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Hontza
(Hauteur de montage ≤ 6m)
C P 25

Sélecteur W



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
Durée de vie L80B10 179 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC

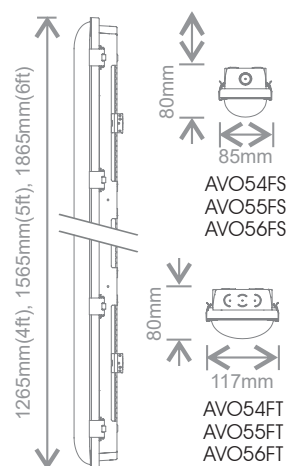


Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
AVO54FS-W40	-	10W	1265 mm Simple	4000K	1700 lm
	-	13W			2080 lm
	-	16W			2480 lm
	18W	-			2790 lm
AVO54FT-W40	-	20W	1265 mm Double	4000K	3600 lm
	-	26W			4420 lm
	-	32W			5120 lm
	36W	-			5760 lm

Réglettes étanches | Avon 5

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
AVO55FS-W40	-	18W	1565 mm Simple	4000K	2880 lm
	-	23W			3680 lm
	26W	-			4160 lm
	-	30W			4800 lm
AVO55FT-W40	-	34W	1565 mm Double		5780 lm
	-	44W			7040 lm
	52W	-			8320 lm
	-	60W			9600 lm
AVO56FS-W40	-	32W	1865 mm Simple		5440 lm
	39W	-			6630 lm
	-	46W			7820 lm
	-	53W			9010 lm
AVO56FT-W40	-	34W	1865 mm Double		5780 lm
	-	44W			7480 lm
	-	52W			8840 lm
	60W	-			9600 lm

Dimensions



Équipements optionnels

Référence	Description
HON-M	Détecteur de présence HF On/off
BEM303	Module de secours pour réglette LED UEM, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
AVO5-CLIP	Kit de 16 clips anti-vandale
SUS-BTN04	Kit de suspension de 1.0 m (4 câbles)
SUS-BTN04/25	Kit de suspension de 2.5 m (4 câbles)
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Avon Pro

Réglette LED anti-corrosion avec puissance et CCT paramétrables

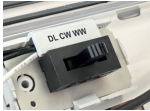
Option détection + veille

Câblage par les côtés + l'arrière

Jusqu'à 9600 lm



Sélecteur CCT



Sélecteur W



Télécommande UNIKO RMT-UNI



Jusqu'à
170 lm/w



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
AVOP4FS-SCT	-	10W	1265 mm Simple	3000/ 4000/ 6000K	1550 lm 1700 lm 1650 lm
	-	13W			2010 lm 2010 lm 2010 lm
	-	16W			2240 lm 2480 lm 2400 lm
	18W	-			2520 lm 2790 lm 2700 lm
AVOP4FT-SCT	-	20W	1265 mm Double		3300 lm 3600 lm 3500 lm
	-	26W			4290 lm 4420 lm 4290 lm
	-	32W			4640 lm 5120 lm 4960 lm
	36W	-			5220 lm 5760 lm 5580 lm

Caractéristiques techniques

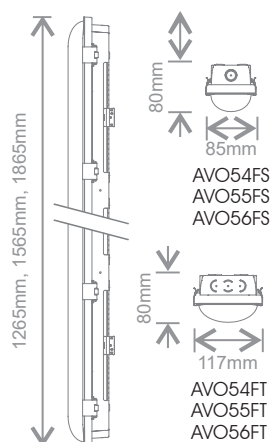
Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	82
Durée de vie L80B10	6
Facteur de puissance	179 000h
Température de fonctionnement	0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	PC



Réglottes étanches | Avon Pro

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
AVOP5FS-SCT	-	18W	1565 mm Simple	3000/ 4000/ 6000K	2610 lm 2880 lm 2790 lm
	-	23W			3330 lm 3680 lm 3560 lm
	26W	-			3770 lm 4160 lm 4030 lm
	-	30W			4350lm 4800lm 4650lm
AVOP5FT-SCT	-	34W	1565 mm Double		5270 lm 5780 lm 5610 lm
	-	44W			6380 lm 7040 lm 6820 lm
	52W	-			7540 lm 8320 lm 8060 lm
	-	60W			8700lm 9600 lm 9300 lm
AVOP6FS-SCT	-	32W	1865 mm Simple		4960 lm 5440 lm 5280 lm
	39W	-			6040 lm 6630 lm 6430 lm
	-	46W			7130 lm 7820 lm 7590 lm
	-	53W			8210lm 9010lm 8740lm
AVOP6FT-SCT	-	34W	1865 mm Double		5270 lm 5780 lm 5610 lm
	-	44W			6820 lm 7480 lm 7260 lm
	-	52W			8060 lm 8840 lm 8580 lm
	60W	-			8700 lm 9600 lm 9300 lm

Dimensions



Équipements optionnels

Référence	Puissance
SOV-M/D	Détecteur de présence HF avec fonction veille
BEM303	Module de secours pour réglotte LED UEM, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
AVO5-CLIP	Kit de 16 clips anti-vandale
SUS-BTN04	Kit de suspension de 1.0 m (4 câbles)
SUS-BTN04/25	Kit de suspension de 2.5 m (4 câbles)
RMT-UNI	Télécommande Uniko pour HON-M

Avon Power

Réglette LED haute puissance

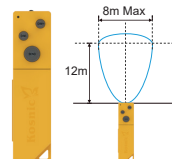
Détecteur enfichable

Câblage par les côtés +
l'arrière

Jusqu'à 19 000 lm



Sélecteur W



Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Jusqu'à
200 lm/W

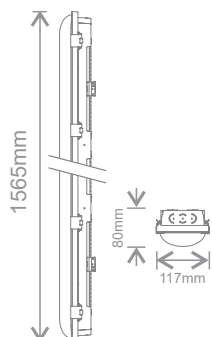


Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie L80B10	179 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	T° de couleur	Flux
AVOPW5FT70-W40	-	50W	1565 mm Double	4000K	10000 lm
	-	56W			11200 lm
	-	63W			12600 lm
	70W	-			14000 lm
AVOPW5FT95-W40	-	65W	1565 mm Double	4000K	13000 lm
	-	75W			15000 lm
	-	85W			17000 lm
	95W	-			19000 lm

Équipements optionnels

Référence	Puissance
HON-M	Détecteur de présence HF On/off
BEM303	Module de secours pour réglette LED UEM, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
AVO5-CLIP	Kit de 16 clips anti-vandale
SUS-BTN04	Kit de suspension de 1.0 m (4 câbles)
SUS-BTN04/25	Kit de suspension de 2.5 m (4 câbles)
RMT-UNI	Télécommande UNIKO pour HON-M

Trent III Réglette modulaire anti-corrosion



Module de secours enfichable
avec auto-test et DALI en option



Détecteur enfichable
Détecteur ON/OFF avec télécommande



Driver enfichable
Remplaçable facilement par driver DALI

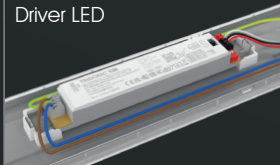
4

Puissances
Paramétrables

3

CCT
Paramétrables

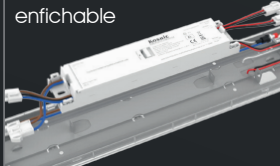
TRIDONIC
Driver LED



Sélecteur
CCT & W



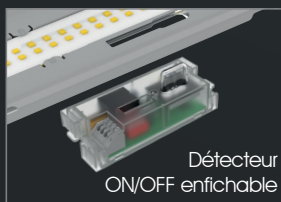
Module de secours
enfichable



Entrées de câble M20



Détecteur
ON/OFF enfichable

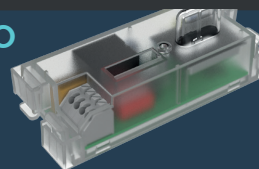


600mm
Entrée besa-box



Télécommande universelle UNIKO

Le détecteur ON/OFF enfichable peut être configuré à l'aide de la télécommande universelle de Kosnic



Le détecteur ON/OFF enfichable peut également être configuré à l'aide des commutateurs DIP intégrés.



Breveté

Trent III

Nouvelle génération

Réglette anti-corrosion puissance et CCT paramétrables avec platine LED intégrée

Version lumière bleue pour élevage de volaille

Câblage par les côtés + l'arrière

Fonction corridor



7 ans Garantie Produit

1 ans Garantie Mce

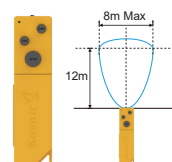
Sans scintillement

Design modulaire

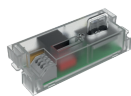
Haute efficacité

Compatible UNIKO

Jusqu'à 175 lm/W



Télécommande UNIKO RMT-UNI



Hontza
(Hauteur de montage ≤ 6m)
P. 21



Driver TRIDONIC

DALI-2 TRIDONIC

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
TRE32F18-SCT	-	10W	668 mm	3000/ 4000/ 6000K	1700 lm 1750 lm 1700 lm
	-	12W			2040 lm 2100 lm 2040 lm
	-	15W			2550 lm 2620 lm 2550 lm
	18W	-			2970 lm 3060 lm 2970 lm
	-	20W			3400 lm 3500 lm 3400 lm
	-	25W			3880 lm 4380 lm 4130 lm
TRE34F35-SCT	-	30W	1270 mm		5100 lm 5250 lm 5100 lm
	35W	-			5080 lm 5770 lm 5780 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 82
SDCM 6
Durée de vie 133 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
TRE35F48-SCT	-	27W	1570 mm	3000/ 4000/ 6000K	4730 lm 4860 lm 4730 lm
	-	34W			5780 lm 5950 lm 5780 lm
	-	41W			6760 lm 6970 lm 6760 lm
	48W	-			7920 lm 8160 lm 7920 lm
	-	35W			5950 lm 6130 lm 5950 lm
	-	44W			7260 lm 7480 lm 7260 lm
TRE36F62-SCT	-	53W	1870 mm		8740 lm 9010 lm 8740 lm
	62W	-			10080 lm 10400 lm 10080 lm

Suffixe	Description
-BLU	Version lumière bleue, W paramétrable, exemple de référence : TRE35F48-SCT-BLU
/DA	DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, fonction Corridor V2 Alimentation Tridonic

Équipements optionnels

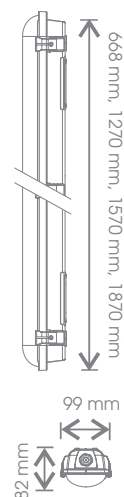
Référence	Description
HON-M*	Détecteur de mouvement HF enfichable
BEM303*	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

* Non compatible avec les versions DALI

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande UNIKO pour HON-M
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m, 4 câbles inclus
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2,5 m, 4 câbles inclus

Dimensions



Trent III

Détection Gradable

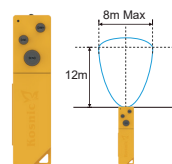
Nouvelle
génération

Réglette anti-corrosion puissance et CCT paramétrables
avec platine LED intégrée et détecteur gradable

Câblage traversant

Fonction corridor intégré

W & CCT paramétrables


Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Jusqu'à
175 lm
W

7 ans Garantie Produit

1 ans Garantie Mce

Sans scintillement

Design modulaire

Haute efficacité

Compatible UNIKO



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie	133 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
TRE32F18-SCT/S	-	10W	668 mm	3000/ 4000/ 6000K	1700 lm
	-	12W			1750 lm
					1700 lm
					2040 lm
	-	15W			2100 lm
					2040 lm
2550 lm					
18W	-	2620 lm			
		2550 lm			
		2970 lm			
					3060 lm
					2970 lm
TRE34F35-SCT/S	-	20W	1270 mm	3400 lm	
	-	25W		3500 lm	
				3400 lm	
				3880 lm	
	-	30W		4380 lm	
				4130 lm	
				5100 lm	
	35W	-		5250 lm	
5100 lm					
5080 lm					
				5770 lm	
				5780 lm	

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
TRE35F48-SCT/S	-	27W	1570 mm	3000/ 4000/ 6000K	4730 lm 4860 lm 4730 lm
	-	34W			5780 lm 5950 lm 5780 lm
	-	41W			6760 lm 6970 lm 6760 lm
	48W	-			7920 lm 8160 lm 7920 lm
TRE36F62-SCT/S	-	35W	1870 mm		5950 lm 6130 lm 5950 lm
	-	44W			7260 lm 7480 lm 7260 lm
	-	53W			8740 lm 9010 lm 8740 lm
	62W	-			10080 lm 10400 lm 10080 lm

Équipements optionnels

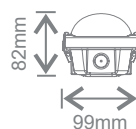
Référence	Description
BEM303*	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

*Le module d'éclairage de secours n'est pas compatible avec le TRE32F18-SCT/S

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande UNIKO
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m, 4 câbles inclus
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2,5 m, 4 câbles inclus

Dimensions

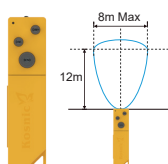


Trent Agri (PRV) NOUVEAU

Réglette anti-corrosion puissance et CCT paramétrables avec platine LED intégrée et détecteur gradable

Câblage traversant

Fonction corridor intégré W & CCT paramétrables

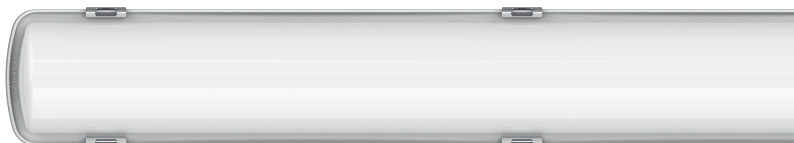


Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Hontza
(Hauteur de montage ≤ 6m)
CP 21

Jusqu'à
175 lm W



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie	133 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC



Corps Diffuseur

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux
TREF4F35-SCT	-	20W	1270 mm	3000/ 4000/ 6000K	3400 lm 3500 lm 3400 lm
	-	25W			3880 lm 4380 lm 4130 lm
	-	30W			5100 lm 5250 lm 5100 lm
	35W	-			5080 lm 5770 lm 5780 lm
	-	27W			4730 lm 4860 lm 4730 lm
	-	34W			5780 lm 5950 lm 5780 lm
TREF5F48-SCT	-	41W	1570 mm		6760 lm 6970 lm 6760 lm
	48W	-			7920 lm 8160 lm 7920 lm

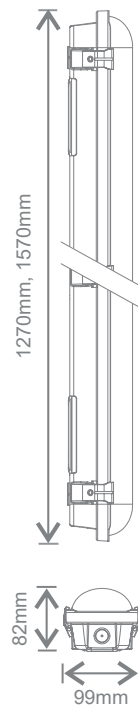
Équipements optionnels

Référence	Description
HON-M	Détecteur de mouvement HF enfichable
BEM303	Module de secours UEM pour réglette LED, 3W, batterie LiFePO4

Accessoires

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande UNIKO pour HON-M
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m, 4 câbles inclus
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2,5 m, 4 câbles inclus

Dimensions



Indus

Réglette anti-corrosion pour tubes LED T8

7^{ans}

Garantie Produit

IP65

Flux simple ou double

Compatible Tube T8



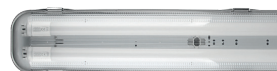
LED T8 CCT P 326



LED T8 Pro P 328



Flux simple



Flux double



Tubes non-inclus



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Châssis PC

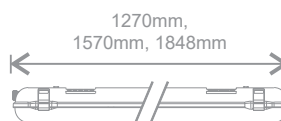
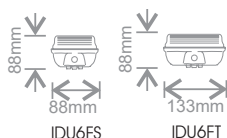
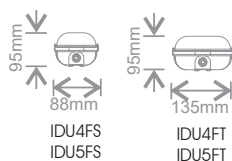


Référence	Longueur	Tubes	LOR
IDU4FS	1270 mm Simple	1 x 1270 mm LED T8	92%
IDU4FT	1270 mm Double	2 x 1270 mm LED T8	92%
IDU5FS	1570 mm Simple	1 x 1570 mm LED T8	92%
IDU5FT	1570 mm Double	2 x 1570 mm LED T8	92%
IDU6FS	1848 mm Simple	1 x 1848 mm LED T8	90%
IDU6FT	1848 mm Double	2 x 1848 mm LED T8	90%

Accessoires

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1 m à 4 câbles
SUS-BTN04/25	Kit de suspension, longueur max. 2.5 m à 4 câbles

Dimensions



Réglable étanche **Volta III**

CCT paramétrable Réglable LED IP65 IK10

Avec installation en ligne continue

Luminaire IP65 IK08

Diffuseur
en polycarbonate

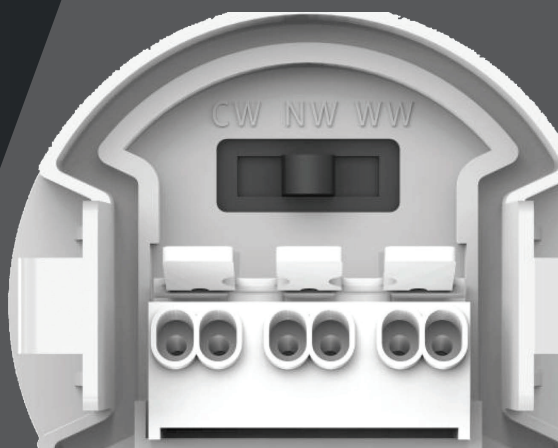
Module de
jonction Interlink

Ligne continue

Connectique facile.
Embout déclipable

CCT paramétrable

3000K / 4000K / 6000K



Volta III

Réglette anti-corrosion LED avec installation en ligne continue

Traversant	Détecteur optionnel
Installation facile	Câblage par l'arrière ou latéral

5 ans Garantie Produit

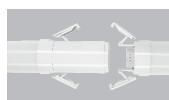
Sans scintillement

Design modulaire

Haute Efficacité



Connecteur en ligne



Télécommande



Embout plein



Détecteur de présence



Connecteur en T



Connecteur en X



Connecteur en L

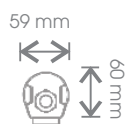
Driver OSRAM

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	82
Facteur de puissance	6
Durée de vie	>0.96
Température de fonctionnement	50 000h
Châssis	-20°C à 50°C
	PC



Dimensions



Référence	Puissance	Longueur	CCT paramétrable	Flux
VOL4F36-SCT	36W	1200 mm	3000/ 4000/ 6000K	3940 lm 4560 lm 4260 lm
VOL5F48-SCT	48W	1500 mm		5300 lm 6130 lm 6020 lm

Accessoires

Référence	Description
VOL-MWS	Détecteur de présence et capteur de luminosité
RMT-VOL	Télécommande pour détecteur de présence
VOL-CAP	Embout plein
VOL-CI	Connecteur Volta III en ligne
VOL-CL	Connecteur Volta III blanc en L
VOL-CT	Connecteur Volta III blanc en T
VOL-CX	Connecteur Volta III blanc en X
SUS-BTN04	Kit de suspension, Longueur maximale : 1,2 m

Garantie Produit **7 ans**

Sans scintillement

Agro-alimentaire

Haute efficacité

SDCM < 3

Anti-ammoniac

Traversant

Résiste au nettoyage haute-pression



Jusqu'à **133 lm/W**



Référence	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux
VLG2F20-W40	20W	600 mm	4000K	2350 lm
VLG4F33-W40	33W	1200 mm		4150 lm

Accessoires

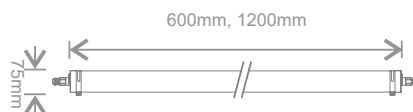
Référence	Description
SUS02	Kit de suspension, longueur max. 1 m

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie	>80
Facteur de puissance	41 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	PMMA + 304
	Acier inoxydable



Dimensions



Rio III

Nouvelle
génération

Réglette traversante étanche avec platine LED intégrée

Installation facile

Traversant

4 ans

Garantie Produit



Sans scintillement



Télécommande



Référence	Puissance	T° de couleur	Flux
RIO34F36-W40	36W	4000K	4680 lm
RIO35F50-W40	50W		6500 lm

Suffixe	Description
/S	Avec détecteur HF intégré

Caractéristiques techniques

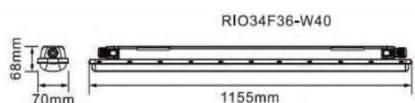
Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	<6
Durée de vie L80B10	48 000h
Facteur de puissance	0.95
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC

Accessoire

Référence	Description
SUS-BTN04	Kit de suspension, longueur max. 1,2 m
RMT-VOL	Télécommande pour détecteur HF



Dimensions



A large, bold, white number '7' is centered in the upper half of the page. The background is a solid orange color. There are small white tick marks at the corners of the page, suggesting a design or printing template.

7

Spots et
Downlights



Mauna PIR P177



Mauna Mini P178



Mauna
Détection P179



Mauna III P181



Mauna III
Plus fixe P182



Mauna III
Tilt P183



Mauna III
Anti-éblouissement P185



Mauna III
Pro P187



Mauna
Colerette de
rattrapage P188



Mauna
Colerette de
rattrapage XL P189



Erta P190



Telica II P192



Stellar P194



Mauna GU10 P196



Toba Air P200



Toba II P201



Nyos Pro P204



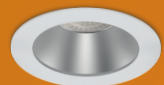
Nyos P206



Faceta II P208



Faceta P209



Napa Pro P210



Napa II P212

Nos collerettes interchangeables

Mauna Mini



Laiton
AUMBZ-BAS



Noir mat
MAUMBZ-BLK



Chrome poli
MAUMBZ-CHM



Chrome satin
MAUMBZ-SCH



Laiton antique
MAUMBZ-ABR

Mauna III Mauna III Pro

Mauna III + Fixe Mauna GU10



Laiton
MAUBZ-BAS



Noir mat
MAUBZ-BLK



Blanc Mat
MAUBZ-WHT



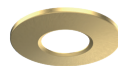
Chrome Poli
MAUBZ-CHM



Alu brossé
MAUBZ-SCH



Laiton antique
MAUBZ-ABR



Laiton Brossé
MAUBZ-BBR



Nickel mat
MAUBZ-BNI



Gris anthracite
MAUBZ-AGR



Laiton
MAUBZ-SBAS



Noir mat
MAUBZ-SBLK



Blanc Mat
MAUBZ-SWHT



Chrome Poli
MAUBZ-SCHM



Alu brossé
MAUBZ-SSCH



Laiton antique
MAUBZ-SABR

Nos collerettes interchangeables

Mauna III Tilt

Mauna III Anti-éblouissement



Laiton
MAUBZT-BAS



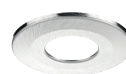
Noir mat
MAUBZT-BLK



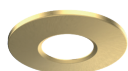
Blanc Mat
MAUBZT-WHT



Chrome Poli
MAUBZT-CHM



Alu brossé
MAUBZT-SCH



Laiton Brossé
MAUBZT-BBR



Nickel mat
MAUBZT-BNI



Gris anthracite
MAUBZT-AGR



Laiton antique
MAUBZT-ABR

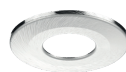
Mauna GU10 Tilt



Laiton
MAUBZT-LBAS



Chrome Poli
MAUBZT-LCHM



Alu brossé
MAUBZT-LSCH



Laiton antique
MAUBZT-LABR

Nos réflecteurs interchangeables

Telica II



Rouge / Blanc
TELRE-WRED



Noir / Blanc
TELRE-WBLK



Laiton / Blanc
TELRE-WBAS



Argent / Blanc
TELRE-WSLV



Rouge / Noir
TELRE-BRED





Noir / Noir
TELRE-BBLK



Laiton / Noir
TELRE-BBAS



Argent / Noir
TELRE-BSLV

	Bien	Mieux				Meilleur		
								
	Erta & Erta tilt	Mauna Mini	Mauna III	Mauna III + fixe & tilt	Mauna III AE	Mauna III Pro	Mauna Détection	Mauna GU10
Puissance	6W						7W	GU10 (max 7W)
Puissance Paramétrable		6W / 4W	6W / 4W	6W / 4.5W	5W / 7W	5W / 7W		
CCT Paramétrable	3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	2700K 3000K 4000K 6000K	
Option EME	Neka	Neka	Neka	Neka	Neka	Neka	Neka	Neka
Détection intégrée							✓ compatible UNIKO	
Collerettes interchangeables	Collerettes magnetiques							Collerettes magnetiques
Diamètre d'encastrement	58mm (fixe) 64mm (tilt)	47mm	68mm	64mm (fixe) 74mm (tilt)	74mm	68mm	72mm	68mm (fixe) 85mm (tilt)
Faux-plafond	55mm	47mm	40mm	43mm (fixe) 60mm (tilt)	60mm	39mm	31mm	67mm (fixe) 69mm (tilt)
Gradable	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Connectique rapide	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Résistance au feu 30min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Résistance au feu 60min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Résistance au feu 90min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Caractéristiques	Disponible en fixe et orientable	Ø d'encastrement 47mm	Bornier LENNEL	Versions fixe + orientable Bornier LENNEL	• Anti éblouissement • Bornier LENNEL	• Commutateur CCT accessible sous la collerette magnétique • Bornier LENNEL	• Réglage du détecteur via commutateurs DIP ou via télécommande	• Peut être installé sous isolant rouleau
Garantie	3 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	7 ans	5 ans	5 ans

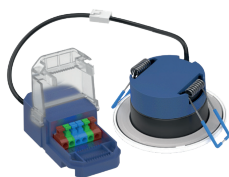
Mauna PIR

Détecteur IR
avec collerette magnétique interchangeable



70mm
Diamètre
d'encastrement

40mm
Faux-plafond



▲ Collerette blanche incluse

Collerettes interchangeables



GP 174

5 ans

Garantie Produit



Collerette Magnétique



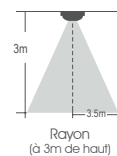
Conception modulaire



Compatible UNIKO



Zone de détection



Référence	Description
MAUPIR	ON/OFF
MAUPIR/D	ON/OFF/ Gradable coupure de phase
MAUPIR/DV	ON/OFF/ Gradable 1-10V
RMT-UNI	Télécommande UNIKO

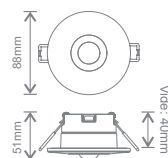
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Angle de détection 120°
Température de fonctionnement -20°C à 40°C

IP65



Dimensions



Mauna Mini

Spot LED 4/6W gradable Mini

Ø d'encastrement 47mm

Garantie Produit **5** ans

Compatible UNIKO



Connectique rapide

Colerettes magnétiques interchangeables

47mm
Diamètre d'encastrement

47mm
Faux-plafond

30
Minutes
Coupe feu

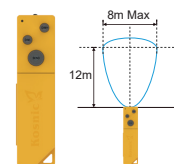
60
Minutes
Coupe feu

90
Minutes
Coupe feu

Jusqu'à
125 lm/w



Gradable



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Colerettes interchangeables



GP 174



Détecteur IR
MAUPIR
GP 177

Classe énergétique **F**

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
MAUM06	-	4W	45°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	450 lm
					460 lm
					500 lm
	6W	-		600 lm	
				620 lm	
				680 lm	
				680 lm	

Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
EMPAD01	Module d'urgence standard

Interface de variation sans fil RF - Triac

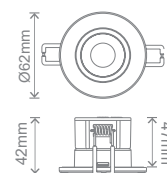
Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <6
Durée de vie 78 000h
Facteur de puissance >0.85
Température de fonctionnement -30°C à 50°C
Châssis Acier zingué + PC



Dimensions



Mauna Détection

NOUVEAU

Spot LED 7W avec détection IR intégrée

Mode veille

Commutateurs DIP ou
télécommande

5 ans

Garantie Produit



Conception modulaire



Compatible UNIKO

Peut contrôler plusieurs appareils



Connectique rapide



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	<6
Facteur de puissance	80 000h
Température de fonctionnement	>0.70
Châssis	-30°C à 50°C
	Acier zingué + PC

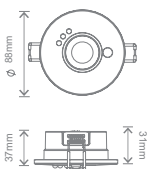
Classe énergétique: G

Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*
MAUPIR07	7W	40°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	630 lm (420 lm) 630 lm (440 lm) 700 lm (490 lm) 650 lm (450 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)



Dimensions



Référence

RMT-UNI

Description

Télécommande universelle UNIKO

Mauna III

Puissance et CCT paramétrables

6W / 4W 2700/3000/4000/6000K

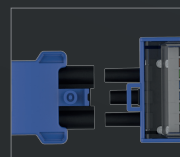
132 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



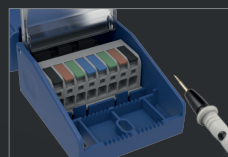
Les connecteurs sont disposés séparément pour simplifier l'installation

Multi-pack de 5pcs

MAU306PK5



Connecteurs enfichables pour une installation facile



Connectique rapide avec accès tests



Puissance et CCT paramétrables

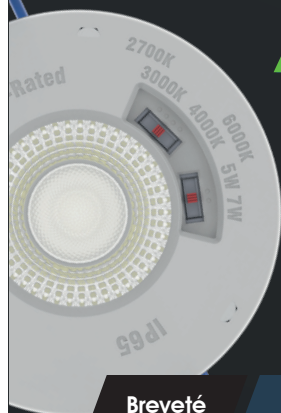
Mauna III Pro

Puissance et CCT paramétrables

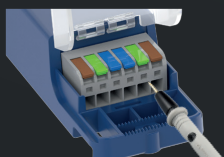
7W / 5W 3000K/4000K/6000K

134 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$

CCT et W paramétrables sous la collerette



Breveté



Connectique rapide avec accès tests



Driver déporté

Le driver standard fourni peut être remplacé par les drivers alternatifs ci-dessous :



DALI



CASAMBI

Magnétique

Un seul jeu de collerettes pour plusieurs gammes



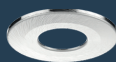
Laiton



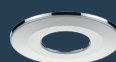
Noir mat



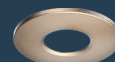
Blanc Mat



Chrome



Alu brossé



Antique brass

À l'exception de Mauna Plus Tilt qui utilise des collerettes spécifiques.

Mauna III

Spot LED 6/4W gradable
Avec collerettes interchangeables

Connectique rapide
enfichable

Disponible en multi-pack

5 ans

Garantie Produit



Conception modulaire



Compatible UNIKO

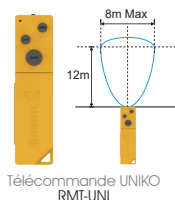
W et CCT paramétrables



30
Minutes
Coupe feu

60
Minutes
Coupe feu

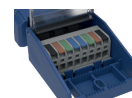
90
Minutes
Coupe feu



68mm
Diamètre
d'encastrement
40mm
Faux-plafond



Mauna III x 5 multi-pack
MAU306PK5



Connectique rapide



Détecteur IR
MAUPIR
P 177

Collerettes interchangeables



P 174



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	<6
Facteur de puissance	76 000h
Température de fonctionnement	>0.70
Châssis	-30°C à 50°C
	Acier zingué + PC

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*
FMAU306	-	4W	40°	2700/	510 lm (360 lm)
				3000/	510 lm (360 lm)
				4000/	530 lm (380 lm)
				6000K	530 lm (380 lm)
	6W	-			670 lm (490 lm)
					670 lm (490 lm)
					710 lm (540 lm)
					710 lm (540 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

Accessoires

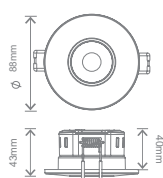
Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Interface de variation sans fil RF - Triac

Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A



Dimensions



Mauna III + Fixe

Spot LED 6/4,5W gradable
avec collerettes interchangeables

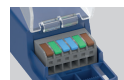
Garantie Produit **5 ans**

Conception modulaire 

Compatible UNIKO 

Collerette alu brossé incluse

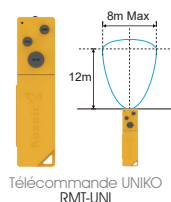
Bornier automatique
repiquable



Connectique rapide



Jusqu'à **125 lm/W**



Collerettes interchangeables



CP 174

Classe énergétique: **A**

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*
MAU306PL	-	4.5W	60°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	500 lm (380 lm) 510 lm (395 lm) 530 lm (410 lm) 530 lm (410 lm)
	6W	-			650 lm (470 lm) 670 lm (500 lm) 710 lm (520 lm) 710 lm (520 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

Accessoires

Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Interface de variation sans fil RF - Triac

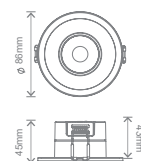
Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
SDCM	<6
Durée de vie	147 000h
Facteur de puissance	0.88(6W)
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C
Châssis	Acier zingué + PC



Dimensions



Mauna III Tilt

Spot LED 6/4,5W gradable orientable
avec collerettes interchangeables

Bornier automatique repiquable

5 ans

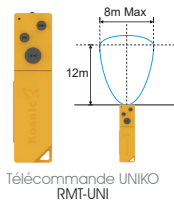
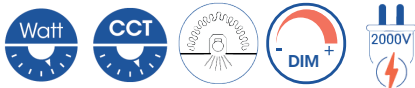
Garantie Produit

ECO

Conception modulaire

UNIKO

Compatible UNIKO



Collerettes interchangeables

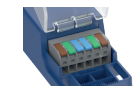


MAU306TW



MAU306TB

Réflecteur noir avec collerette alu brossé



Connectique rapide



Déflecteur IR
MAUPIR
P 177

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <6
Durée de vie 147 000h
Facteur de puissance 0.88
Température de fonctionnement -30°C à 50°C
Châssis Acier zingué + PC



Classe énergétique: A

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*
MAU306TW <i>Blanc</i>	6W	4.5W	60°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	500 lm (380 lm)
					510 lm (395 lm)
					530 lm (410 lm)
					530 lm (410 lm)
MAU306TB <i>Noir</i>	6W	4.5W	60°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	650 lm (470 lm)
					670 lm (500 lm)
					710 lm (520 lm)
					710 lm (520 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

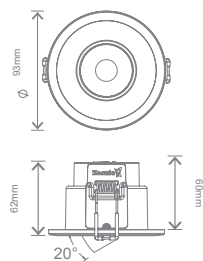
Accessoires

Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Interface de variation sans fil RF - Triac

Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1,2 A

Dimensions



Mauna III Anti-éblouissement

Spot LED 7/5W gradable
avec collerettes interchangeables

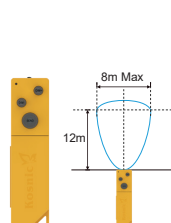
Gradable

Réflecteur
anti-éblouissement

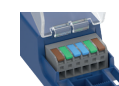
5 ans Garantie Produit

Conception modulaire

Compatible UNIKO



Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Connectique rapide



Collerettes interchangeables



CP 174



Détecteur IR
MAUPIR
CP 177

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	<6
Facteur de puissance	76 000h
	0.90(7W)
	0.88(5W)
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C
Châssis	Acier zingué + PC

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*	Classe énergétique
MAU307AG	-	5W	55°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	400 lm (360 lm)	G
					420 lm (375 lm)	G
					460 lm (405 lm)	G
					450 lm (400 lm)	G
	7W	-			510 lm (460 lm)	G
					540 lm (490 lm)	G
					600 lm (540 lm)	F
					580 lm (525 lm)	F

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)



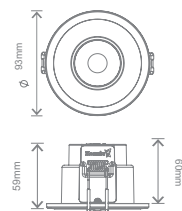
Accessoires

Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Interface de variation sans fil RF - Triac*

Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Dimensions



Mauna III Pro

Spot LED 7/5W gradable
avec collerettes interchangeables

Faible épaisseur
(39mm)

W et CCT paramétrables

7 ans Garantie Produit

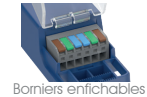
ECO Conception modulaire

SDCM SDCM <3

IP Compatible UNIKO



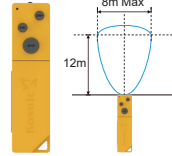
Jusqu'à
134 lm/W



Borniers enfilables



W et CCT paramétrables sous la collerette



Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Détecteur IR
MAUPIR

↳ P 177

68mm
Diamètre d'encastrement
39mm
Faux-plafond



Collerettes interchangeables



↳ P 174

Caractéristiques techniques

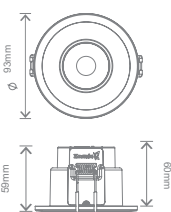
Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	<6
Facteur de puissance	80 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-30°C à 50°C
	Acier zingué + PC

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux *
MAU307PR	-	5W	40°	2700/ 3000/ 4000/ 6000K	600 lm (435 lm)
					620 lm (445 lm)
					670 lm (485 lm)
					670 lm (485 lm)
	7W	-			770 lm (575 lm)
					800 lm (585 lm)
					870 lm (625 lm)
					870 lm (625 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)



Dimensions



Accessoires

Référence	Description
MAUPIR	Détecteur IR ON/OFF
MAUPIR/D	Détecteur IR ON/OFF + gradable Triac
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
DRC26/CSB	Driver gradable Bluetooth & PUSH Casambi
DRC20/DA	Alimentation gradable configurable DALI / 1-10V (0-10V) / PUSH

Interface de variation sans fil RF - Triac

Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Colerette de rattrapage Mauna

Pour Mauna III, Mauna III+ Fixe & Mauna III Pro uniquement

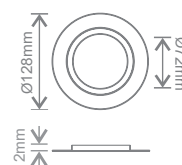
IP65

Diamètre d'encastrement : 80 à 110 mm



Référence	Description
MAUCON-WHT	Colerette de rattrapage Blanche
MAUCON-BLK	Colerette de rattrapage Noire
MAUCON-CHM	Colerette de rattrapage Chrome
MAUCON-SCH	Colerette de rattrapage Alu brossé

Dimensions



Colerette de rattrapage universelle

Pour spots avec diamètre d'encastrement max de 76 mm

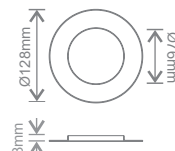
IP20

Diamètre d'encastrement : 80 à 110 mm



Référence	Description
CONBZ-WHT	Colerette de rattrapage blanche

Dimensions



Colerette de rattrapage XL Mauna

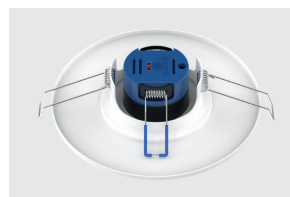
Pour Mauna III, Mauna III+ Fixe & Mauna III Pro uniquement

Diamètre d'encastrement : 85 à 150 mm

IP65

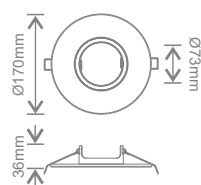


85-150mm



Référence	Description
MAUXLC-WHT	Colerette de rattrapage Blanche
MAUXLC-SCH	Colerette de rattrapage Alu brossé

Dimensions



Collerettes interchangeables avec différentes finitions



Collerettes interchangeables



Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Ø d'encastrement	CCT paramétrable	Flux *
ERT06	6W	40°	58 mm	3000/ 4000/ 6000K	580 lm (490 lm) 650 lm (550 lm) 600 lm (510 lm)

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

Interface de variation sans fil RF - Triac

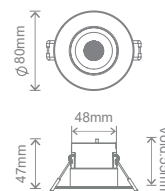
Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Caractéristiques techniques

Tension	200-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie	33 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-15°C à 50°C
Châssis	Acier zingué + PC



Dimensions



Erta Tilt

NOUVEAU

Spot LED 6W gradable orientable

3^{ans} Garantie Produit

Collerettes interchangeables avec différentes finitions



Coupe feu Coupe feu Coupe feu

64mm
Diamètre
d'encastrement

55mm
Faux-plafond

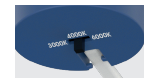


Version Noire



Collerettes interchangeables

P 174

Alu brossé
ERTBZT-SCHChrome
ERTBZT-CHM

CCT paramétrable

Caractéristiques techniques

Tension 200-240Vac
50/60Hz

IRC 82

SDCM 6

Durée de vie 36 000h

Facteur de puissance 0.90

Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Acier zingué + PC

Classe énergétique : F

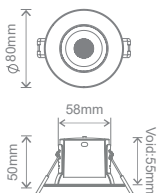
Référence	Puissance	Angle de diffusion	Ø d'encastrement	CCT paramétrable	Flux
ERT06TW Blanc	6W	40°	64 mm	3000/ 4000/ 6000K	580 lm (490 lm) 650 lm (550 lm) 600 lm (510 lm)
ERT06TB Noir					

Interface de variation sans fil RF - Triac

Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A



Dimensions



Garantie Produit **7** ans

Telica II

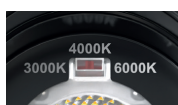
Spot LED 10W gradable
avec réflecteurs interchangeables

Recouvrable

Basse luminance

Acier galvanisé

Adapté aux zones humides



Commutateur CCT situé près de la lentille



Réflecteurs interchangeables



CP 175

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Diamètre d'encastrement	CCT paramétrable	Flux
-----------	-----------	--------------------	-------------------------	------------------	------

TEL210-WHT	10W	40°	70 mm	3000/ 4000/ 6000K	900 lm 980 lm 900 lm
------------	-----	-----	-------	-------------------------	---

Accessoires

Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim

Interface de variation sans fil RF - Triac

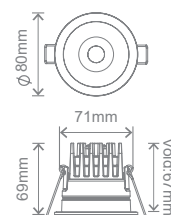
Référence	Puissance Max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2x288W (240 Vac)	2x1.2 A

Caractéristiques techniques

Tension	200-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
SDCM	6
Durée de vie	79 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-15°C à 50°C
Châssis	Aluminium thermolaqué PC



Dimensions



Spot basse luminance 10W

Avec un large choix de réflecteurs interchangeables

CCT paramétrable

3000K / 4000K / 6000K

Très faible éblouissement

grâce aux réflecteurs clipsables

Bornier à poussoirs LENNEL

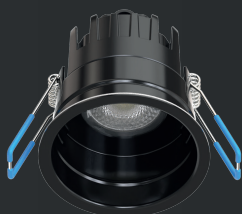
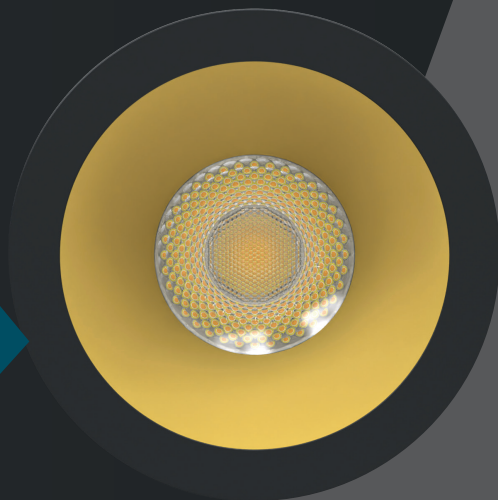
Repiquable

Alimentation gradable à coupure de phase

Compatible avec une large sélection de gradateurs

Driver DALI 3 en 1 optionnel

Gradation DALI / 1-10V & Push

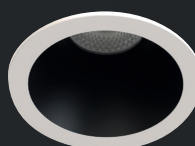


Réflecteurs interchangeables

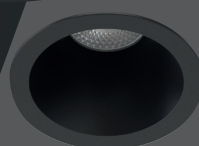
Il existe une variété de réflecteurs commandables séparément. Chaque réflecteur dispose d'une collerette noire ou blanche



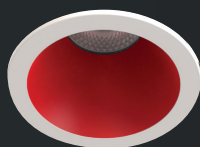
Collerette blanche + réflecteur blanc
(Fournis avec le spot)



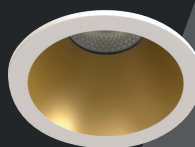
Collerette blanche + réflecteur noir



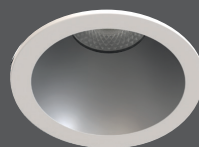
Collerette noire + réflecteur noir



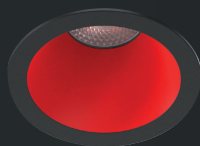
Collerette blanche + réflecteur rouge



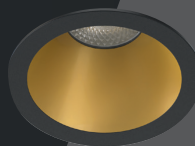
Collerette blanche + réflecteur laiton satiné



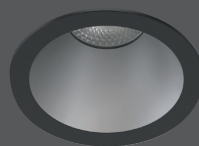
Collerette blanche + réflecteur alu-brossé



Collerette noire + réflecteur rouge



Collerette noire + réflecteur laiton satiné



Collerette noire + réflecteur alu-brossé



CCT paramétrable

Le commutateur CCT est situé à côté de la lentille, sous le réflecteur

Bornier à poussoirs

L'alimentation LED est équipée d'un bornier à poussoirs LENNEL



Stellar

Garantie Produit **3** ans

UGR < 19 **UGR**

Spot LED 7,5W avec CCT paramétrable

Réflecteur anti-éblouissement => UGR < 19



75mm
Diamètre
d'encastrement

Classe énergétique : **F A G**

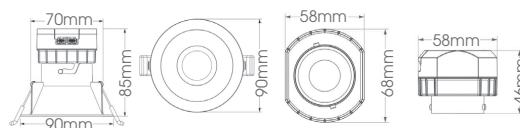
Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
STE07	7.5W	60°	2700/ 3000/ 4000K	800 lm

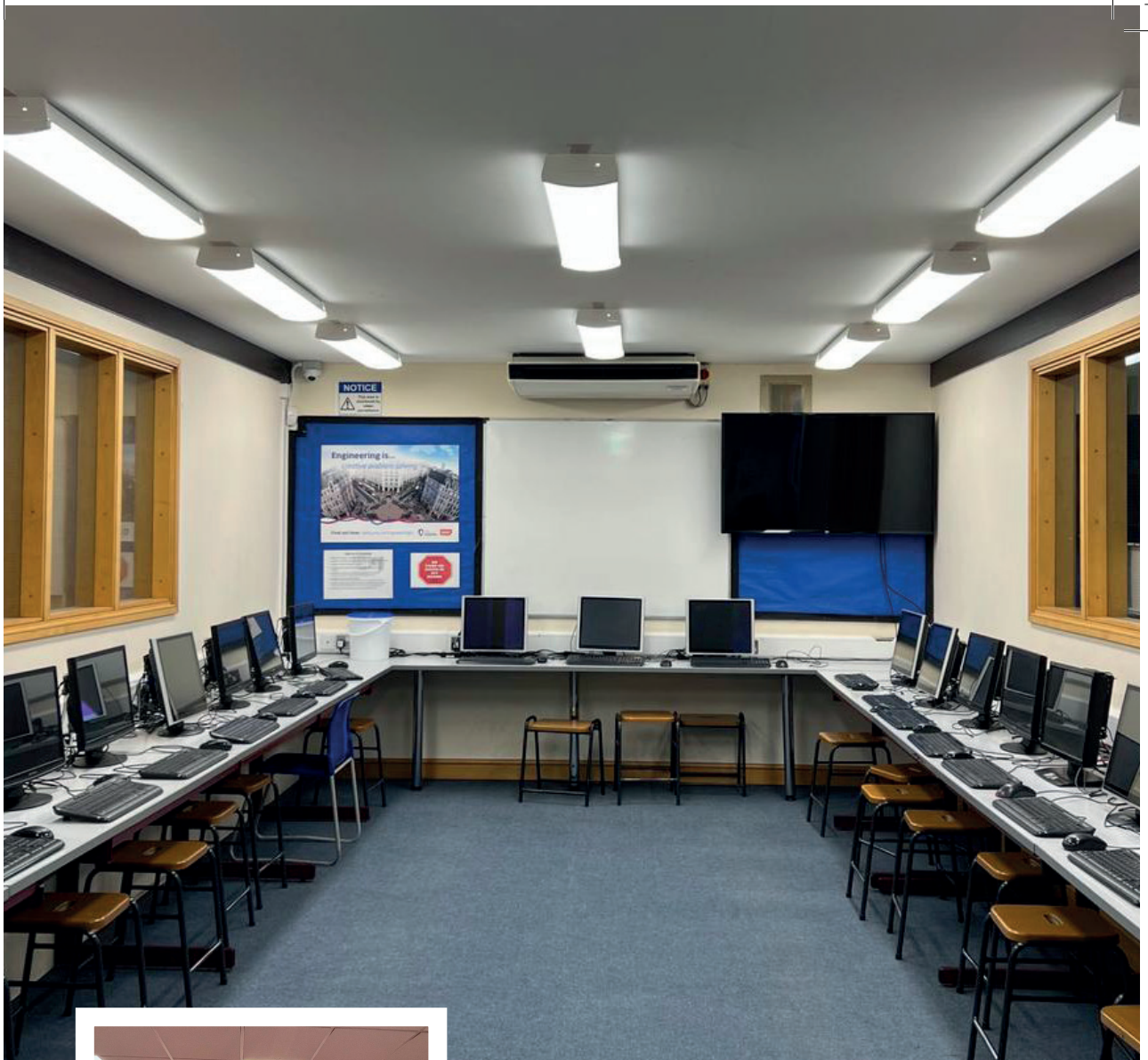
Caractéristiques techniques

Tension 200-240Vac
50/60Hz
IRC 82
SDCM 6
Durée de vie 25 000h
Facteur de puissance 0.53
Température de fonctionnement -15°C à 50°C



Dimensions





Le Kennet a été utilisé dans l'ensemble de l'établissement scolaire, offrant un éclairage sans scintillement et une distribution lumineuse uniforme. C'était le choix idéal.

Projet Axe Valley Academy

Lieu: Devon

Solution: Kennet, luminaire linéaire avec CCT paramétrable, Portage, éclairage vers le haut et bas et dalle Alden 600*600

Mauna GU10

Spot pour GU10 LED IP65

Garantie Produit **5** ans

Conception modulaire 

Breveté

Collerettes interchangeables
MAUNA

Recouvrable

Recommandé



LED GU10 ↪ P 362



30
Minutes
Coupe feu

60
Minutes
Coupe feu

90
Minutes
Coupe feu



Rouleau

Projeté



Ampoule GU10 non incluse, collerette blanche incluse

Collerettes interchangeables



↪ P 175

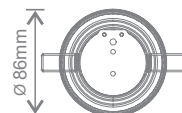
68mm
Diamètre
d'encastrement

67mm
Faux-plafond

Référence	Puissance max.	Description	Type d'ampoule
MAU/GU10	7W	Classe 1, IP65	GU10



Dimensions



Spot GU10 résistant au feu

avec collerette magnétique interchangeable

Fenêtre d'aération

Grande ouverture circulaire sur le côté du raccord maximisant le volume d'air.

Joint intumescent

Situé entre l'arrière du spot et la douille. En cas d'incendie, se dilate et ferme la fenêtre de ventilation.

Étanche IP65

La paroi intérieure du boîtier, la paroi latérale et la collerette magnétique forment une structure en labyrinthe qui permet d'obtenir une étanchéité IP65.

Collerette magnétique

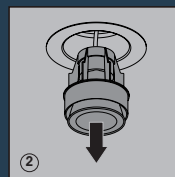
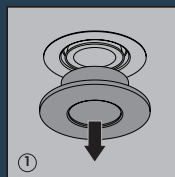
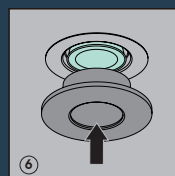
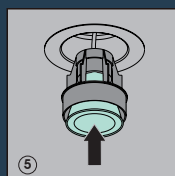
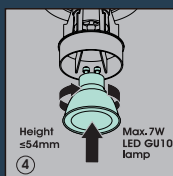
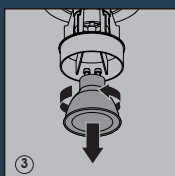
La collerette magnétique est insérée dans le boîtier et permet de fixer hermétiquement l'ampoule GU10.

Collerettes Interchangeables



Breveté

Remplacement facile et rapide
pour GU10



Mauna GU10 Tilt

Garantie Produit **5** ans

Conception modulaire 

Spot orientable pour GU10 LED

Collerettes interchangeables
MAUNA

Recouvrable



Breveté



30
Minutes
Coupe feu



60
Minutes
Coupe feu



90
Minutes
Coupe feu



Rouleau



Projeté

Recommandé



LED GU10 



Version Noire



Ampoule GU10 non incluse, collerette blanche incluse



85mm

Diamètre
d'encastrement

69mm

Faux-plafond

Collerettes interchangeables

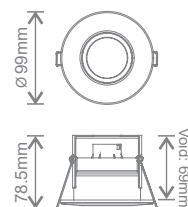




Référence	Puissance max.	Finition	Description	Type d'ampoule
MAUTW/GU10	7W	Blanc	Classe 1, IP65	GU10
MAUTB/GU10		Noir		



Dimensions



Toba Air Luminaire LED ultra mince

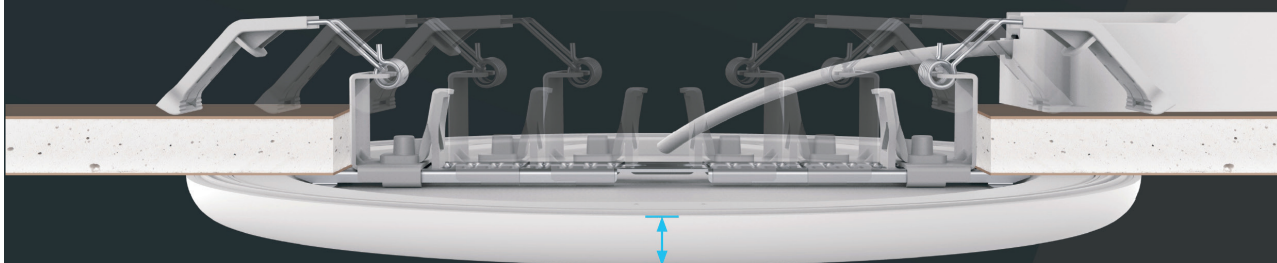
 *Watt* &  *CCT* paramétrables

Luminaire LED à profil ultra mince

Encastrement

de 80 à 205mm

← . → Ressorts Coulissants ← . →



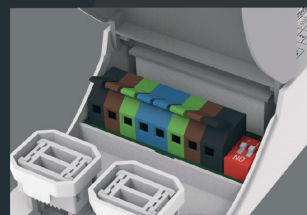
Ultra mince
12mm d'épaisseur



W paramétrable



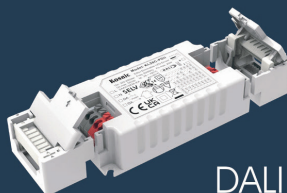
CCT paramétrable



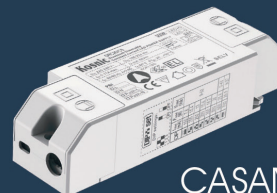
Bornier Lever repiquable

Drivers alternatifs

Le driver standard peut être remplacé par des drivers alternatifs



DALI



CASAMBI

NOUVEAU

Toba Air

Garantie Produit **5** ans

Luminaire LED saillié ou semi-encastré ultra-mince

12mm d'épaisseur

Ø d'encastrement 80-205mm



connectique rapide repiquable

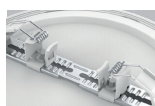


12mm d'épaisseur



80-205mm
Diamètre d'encastrement

Jusqu'à **130 lm/W**



CCT paramétrable

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	CCT paramétrable	Flux
TOBA20-SCT	-	14W	3000/ 4000/ 5000K	1680 lm 1820 lm 1820 lm
	-	17W		2040 lm 2210 lm 2210 lm
	20W	-		2400 lm 2600 lm 2600 lm

Caractéristiques techniques

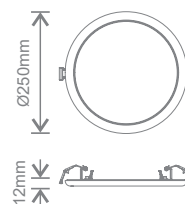
Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
SDCM	6
Durée de vie	67 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PS +PC

Accessoires

Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim
UEM03/SST	Module de secours UEM standard et self-test, 3W, batterie Li-ion



Dimensions



Toba II

Nouvelle génération

Luminaire LED saillié ou semi-encastré

Multi-usages et multi-fonctions

Version détection IR

3^{ans}

Garantie Produit

SDCM

SDCM < 3

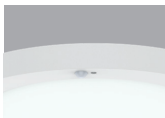
ECO

Conception modulaire

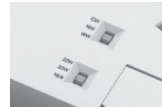
Extra fin 22/25mm



65-205mm
Diamètre
d'encastrement



Version
détection



W et CCT
paramétrables au dos du
luminaire

Jusqu'à
125 lm/w

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC > 80
SDCM < 3
Durée de vie 38 000h
Facteur de puissance > 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis PC



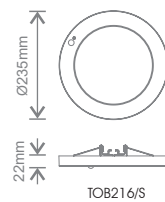
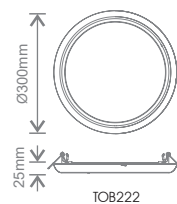
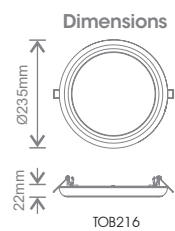
TOB216
TOB222

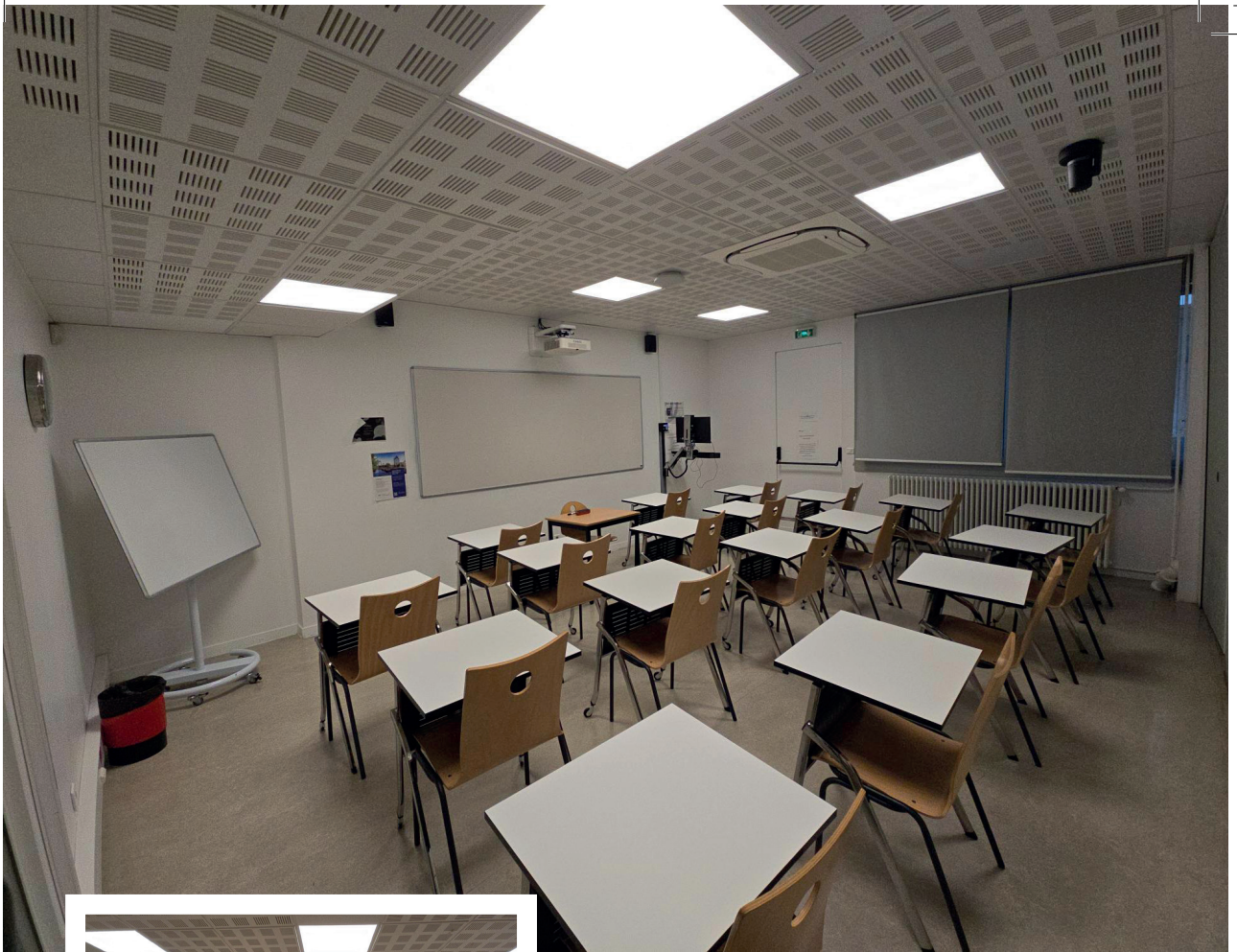
TOB216/S
TOB222

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	CCT paramétrable	Flux
TOB216-SCT	-	10W	65-205mm	3000/ 4000/ 5700K	1100 lm 1200 lm 1100 lm
	-	13W			1495 lm 1560 lm 1625 lm
	16W	-			1760 lm 1920 lm 1760 lm
	-	16W			1920 lm 2000 lm 2000 lm
TOB222-SCT	-	20W	120-260mm		2500 lm 2400 lm 2500 lm
	22W	-			2530 lm 2750 lm 2750 lm

Toba II Version détection

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	CCT paramétrable	Flux
TOB216-SCT/S	-	10W	65-205mm	3000/ 4000/ 5700K	1100 lm
	-	13W			1200 lm
	-	13W			1100 lm
	-	13W			1495 lm
TOB216-SCT/S	-	13W	65-205mm	3000/ 4000/ 5700K	1560 lm
	-	13W			1625 lm
	-	13W			1760 lm
	-	13W			1920 lm
TOB216-SCT/S	16W	-	65-205mm	3000/ 4000/ 5700K	1760 lm
	16W	-			1760 lm





**Kosnic Lighting France
a été choisi pour équiper
les salles de classes
De l'Université Américaine
de Paris.**



Distributeur : Legallais

Client : The American University of Paris

Gamme installé : Alden Pro FALD3627-SCT

Nyos Pro

Downlight LED extra-plat avec W et CCT paramétrables

Garantie Produit **5** ans

Conception modulaire 

Sans scintillement 

Polycarbonate

W et CCT paramétrables



Boîtier de raccordement inclus

Puissance paramétrable



CCT paramétrable



100 mm
125 mm
150 mm
200 mm
275 mm
Diamètre d'encastrement

Jusqu'à **125** lm/W

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	CCT	Flux
NYOP4IN06-SCT	-	4.5W	100mm	3000/ 4000/ 6000K	520 lm 570 lm 570 lm
	6W	-			690 lm 750 lm 750 lm
NYOP5IN09-SCT	-	7W	125mm		810 lm 880 lm 880 lm
	9W	-			1035 lm 1130 lm 1130 lm
NYOP6IN12-SCT	-	8W	150mm		920 lm 1000 lm 1000 lm
	12W	-			1380 lm 1500 lm 1500 lm
NYOP8IN18-SCT	-	13.5W	200mm		1550 lm 1680 lm 1680 lm
	18W	-			2070 lm 2250 lm 2250 lm
NYOP11IN24-SCT	-	18W	250mm		2070 lm 2250 lm 2250 lm
	24W	-			2760 lm 3000 lm 3000 lm

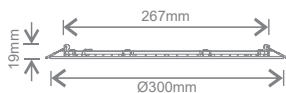
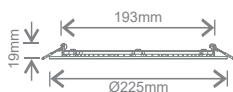
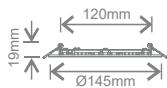
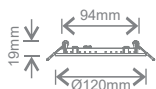
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	50 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression



IP44

Dimensions



Accessoires

Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim pour NYOP5IN09, NYOP6IN12, NYOP8IN18
DRC30/DA	DALI / Push Dim / 1-10V pour NYOP6IN12, NYOP8IN18, NYOP11IN24

Garantie Produit **5 ans**

Conception modulaire **ECO**

Sans scintillement

Driver DALI optionnel

IP44



111 mm
134 mm
157 mm
222 mm
286 mm
 Diamètre
d'encastrement

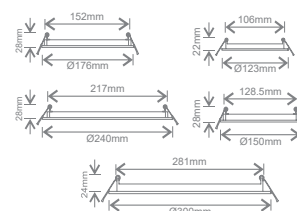
Référence	Puissance	Diamètre d'encastrement	T° de couleur	Flux
NYO3IN06-W30 NYO3IN06-W40 NYO3IN06-W65	6W	111 mm		710 lm 780 lm 780 lm
NYO4IN10-W30 NYO4IN10-W40 NYO4IN10-W65	10W	140 mm		900 lm 1070 lm 1070 lm
NYO6IN12-W30 NYO6IN12-W40 NYO6IN12-W65	12W	160 mm	3000K 4000K 6500K	1500 lm 1700 lm 1700 lm
NYO8IN18-W30 NYO8IN18-W40 NYO8IN18-W65	18W	227 mm		1500 lm 1700 lm 1700 lm
NYO10IN24-W30 NYO10IN24-W40 NYO10IN24-W65	24W	286 mm		1900 lm 2150 lm 2150 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
 50/60Hz
 IRC >80
 SDCM 6
 Durée de vie 50 000h
 Facteur de puissance 0.90
 Température de fonctionnement -20°C à 50°C
 Châssis Aluminium moulé sous pression +ABS



Dimensions



Equipement optionnel

Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim pour NYO3IN06, NYO4IN10, NYO6IN12, NYO8IN18
DRC30/DA	DALI / Push Dim / 1-10V pour NYO4IN10, NYO6IN12, NYO8IN18, NYO10IN24

Vida

Downlight LED back-lit avec CCT paramétrable

5 ans

Garantie Produit

Profil mince

Kit de montage en saillie



105mm
155mm
205mm
Diamètre
d'encastrement



Kit de montage
en saillie fourni
séparément



CCT paramétrable au dos

Bornier automatique
inclus

VID4IN-SMT
VID6IN-SMT
VID8IN-SMT

Caractéristiques techniques

Tension	200-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	6
Durée de vie	20 000h
Facteur de puissance	0.80
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C
Châssis	Polypropylène

Référence	Puissance	Encastrement	CCT paramétrable	Flux
VID4IN06	6W	105 mm		450 lm 500 lm 450 lm
VID6IN12	12W	155 mm	3000/ 4000/ 6500K	1100 lm 1200 lm 1100 lm
VID8IN22	22W	205 mm		2000 lm 2200 lm 2000 lm

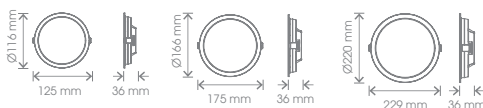


IP20

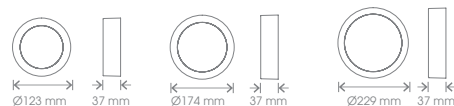
Equipeement optionnel

Référence	Description
VID4IN-SMT	Ø116 mm, kit de montage en saillie, blanc
VID6IN-SMT	Ø166 mm, kit de montage en saillie, blanc
VID8IN-SMT	Ø220 mm, kit de montage en saillie, blanc

Dimensions



Kit de montage en saillie





Faceta II

Downlight basse luminance avec réflecteur facetté

Conception unique : réflecteur blanc facetté

Garantie Produit **5 ans**

Conception modulaire

Sans scintillement

SDCM <3



CCT paramétrable

164 - 205 mm
Diamètre d'encastrement



Bornier Levier repiquable



Jusqu'à **150 lm/w**



Diffuseur anti-éblouissement opale pour FAC28IN20



Diffuseur anti-éblouissement clair pour FAC28IN20

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	CCT paramétrable	Flux
FAC26IN16-SCT	-	10W	164mm	3000/ 4000/ 5000K	1400 lm
	-	13W			1500 lm
	-	13W			1500 lm
	16W	-			1755 lm
	-	14W			1885 lm
	-	14W			1885 lm
FAC28IN20-SCT	-	17W	205mm	3000/ 4000/ 5000K	2080 lm
	-	17W			2240 lm
	-	17W			2240 lm
	20W	-			1960 lm
	-	14W			2100 lm
	-	14W			2100 lm

Accessoires

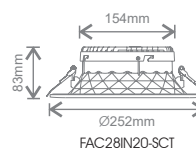
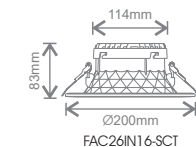
Référence	Description
FAC2AG-CLR	Diffuseur anti-éblouissement clair pour FAC28IN20
FAC2AG-OPL	Diffuseur anti-éblouissement opale pour FAC28IN20
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim
DRC30/DA	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	85
Durée de vie	<3
Facteur de puissance	106 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-30°C à 50°C
	Aluminium thermolaqué
	PC



Dimensions



Faceta

Downlight basse luminance avec réflecteur facetté

Conception unique : réflecteur blanc facetté

5 ans

Garantie Produit

SDCM

SDCM <3

eco

Conception modulaire

eco

Sans scintillement



86 mm
111 mm
164 mm
215 mm
Diamètre
d'encastrement



CCT
paramétrable



Diffuseur
anti-éblouissement
opale pour FAC8IN26-SCT



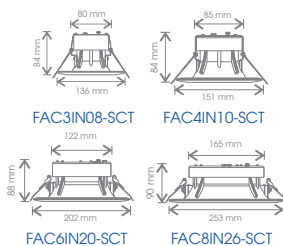
Diffuseur
anti-éblouissement
clair pour FAC8IN26-SCT

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 85
SDCM <3
Durée de vie 106 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -30°C à 50°C
Châssis PBT+PC



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
FAC3IN08-SCT	8W	-	86 mm			350 lm 400 lm 400 lm
FAC4IN10-SCT	10W	-	111 mm			550 lm 600 lm 600 lm
FAC6IN20-SCT	20W	-	164 mm	80°	3000/ 4000/ 5000K	300 lm 330 lm 330 lm 1250 lm 1380 lm 1380 lm
FAC8IN26-SCT	26W	-	215 mm			1000 lm 1100 lm 1100 lm 2000 lm 2130 lm 2130 lm
	-	22W				1700 lm 1800 lm 1800 lm

Accessoires

Référence	Description
FACAG-CLR	Diffuseur anti-éblouissement clair pour FAC8IN26-SCT
FACAG-OPL	Diffuseur anti-éblouissement opale pour FAC8IN26-SCT
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim pour FAC3IN08, FAC4IN10
DRC30/DA	Driver DALI / Push Dim pour FAC6IN20, FAC8IN26

NOUVEAU

Napa Pro

Downlight LED basse luminance IP54

Version détection IR

Jusqu'à 3240 lm

Garantie Produit **7 ans**

SDCM < 3

UGR < 19

Sans scintillement



CCT paramétrable



W paramétrable



125mm
165mm
205mm
Diamètre
d'encastrement



Kit de montage en
saillie

Jusqu'à
135 lm/w



Version
détection

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NAPP4IN12-SLV	-	6W	125 mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	720 lm 780 lm 780 lm 960 lm 1040 lm 1040 lm
	-	8W				1200 lm 1300 lm 1300 lm
	-	10W				1440 lm 1560 lm 1560 lm
	12W	-				1440 lm 1560 lm 1560 lm
	-	13W				1920 lm 2080 lm 2080 lm
	-	16W				2160 lm 2340 lm 2340 lm
NAPP6IN24-SLV	-	18W	165 mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	2400 lm 2600 lm 2600 lm
	-	20W				2880 lm 3120 lm 3120 lm
	24W	-				2880 lm 3120 lm 3120 lm
	-	-				2880 lm 3120 lm 3120 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 80
SDCM < 3
Durée de vie 78 000h
Facteur de puissance > 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium +PC



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NAPP8IN24-SLV	-	13W	205mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	1625 lm 1755 lm 1755 lm
	-	16W				2000 lm 2160 lm 2160 lm
	-	18W				2250 lm 2430 lm 2430 lm
	-	20W				2500 lm 2700 lm 2700 lm
	24W	-				3000 lm 3240 lm 3240 lm

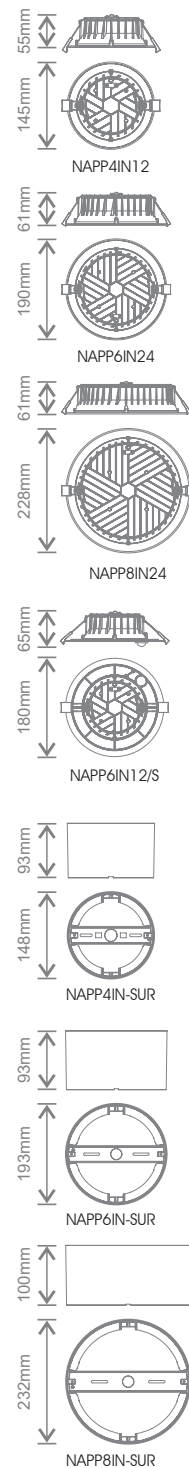
Version détection IR

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NAPP6IN12-SLV/S	-	6W	125 mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	720 lm 780 lm 780 lm
	-	8W				960 lm 1040 lm 1040 lm
	-	10W				1200 lm 1300 lm 1300 lm
	12W	-				1440 lm 1560 lm 1560 lm

Accessoires

Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim pour NAPP6IN24
DRC30/DA	Driver DALI / Push Dim / 1-10V (0-10V)
NAPP4IN-SUR	Ø145mm, Kit de montage en saillie, Blanc
NAPP6IN-SUR	Ø190mm Kit de montage en saillie, Blanc
NAPP8IN-SUR	Ø228mm, Kit de montage en saillie, Blanc

Dimensions





Napa II

Downlight LED haute puissance IP54

Garantie Produit **7 ans**

SDCM < 3

Sans scintillement

Réflecteur anti-éblouissement

Jusqu'à 3620 lm

CCT paramétrable



W paramétrable



JUSQU'À **150 lm/W**



160mm
200mm
Diamètre
d'encastrement

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Diamètre d'encastrement	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NAP26IN20-SLV	-	10W	160 mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	1300 lm
	-	12W				1350 lm
	-	15W				1250 lm
	-	17W				1560 lm
	-	20W				1620 lm
	-	25W				1500 lm
	-	13W				1950 lm
	-	16W				2020 lm
	-	18W				1870 lm
	-	20W				2210 lm
	-	25W				2290 lm
	-	3000 lm				2120 lm
NAP28IN25-SLV	-	18W	200 mm	60°	3000/ 4000/ 5700K	2700 lm
	-	20W				2800 lm
	-	25W				2700 lm
	-	3000 lm				3500 lm
	-	3620 lm				3620 lm
	-	3370 lm				3370 lm

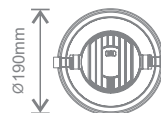
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 80
SDCM < 3
Durée de vie 79 000h
Facteur de puissance > 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium +PC

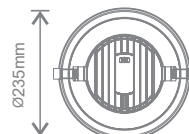
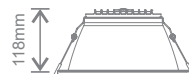


Référence	Description
DRC26/CSB	Driver Casambi Push Dim / Bluetooth
DRC20/DA	Driver DALI / Push Dim pour NAPP6IN24
DRC30/DA	Driver DALI / Push Dim

Dimensions



NAPP26IN20



NAPP28IN25

8

Projecteurs





Rhine III P217



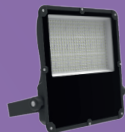
Ventas II P219



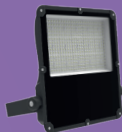
Della P221



Della II P223



Havasu P224



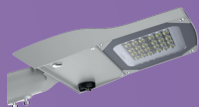
Havasu Front de mer P225



Vermillion P226



Pixley P227










Luna P228



Accessoires de fixation P229

Comparaison Projecteurs

	Bien		Mieux		Meilleur		
							
	Rhine III	Ventas II	Della	Della II	Havasu	Havasu Front de mer	Vermillion
Puissance	10W, 20W, 30W, 50W	10W, 20W, 30W, 50W	80W, 100W, 150W, 200W, 300W	80W, 100W, 150W, 200W			600W, 1200W
Puissance paramétrable					✓	✓	
T° de couleur			3000K 4000K 6500K		3000K 4000K 5000K	3000K	5000K
CCT paramétrable	3000/ 4000/ 6500K	3000/ 4000/ 6500K		3000/ 4000/ 6500K			
Haute efficacité lumineuse > 130lm/W					✓ 190lm/W	✓ 190lm/W	✓ 150lm/W
Version asymétrique			✓		✓	✓	✓
Détecteur intégré en option	Détecteur PIR & Capteur de luminosité	Détecteur PIR & Capteur de luminosité	Détecteur PIR & Capteur de luminosité (80W & 100W)				
Télécommande		✓ Incluse					
Accessoire			Support de fixation au plafond				Boîtier de protection pour driver
Anti scintillement					✓	✓	✓
Angle de diffusion	110°	105°	110° / asymétrique 50°	110°	Plusieurs optiques disponibles, dont asymétriques	Plusieurs optiques disponibles, dont asymétriques	Plusieurs optiques disponibles, dont asymétriques
Protection contre les surtensions	2000V	2000V	2000V	2000V	6000V	6000V	10000V
IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP66
IK	IK06	IK04 (avec détecteur) IK08 (sans détecteur)	IK04 (avec détecteur) IK08 (sans détecteur)	IK08	IK09	IK09	IK08
Caractéristiques	Inclinable Câble 1m Marche forcée	CCT paramétrable Inclinable Câble 1m Marche forcée	Détecteur PIR pour les modèles 80 et 100W	CCT paramétrable	Puissance paramétrable Différentes lentilles optiques disponibles	Vis inox 316 et traitement contre l'air salin	Driver LED configurable selon l'application
Garantie	3 ans	5 ans	5 ans	5 ans	7 ans	7 ans	7 ans



Projet Eye Media

Lieu : Copenhague Danemark
Solution : Projecteurs Della HP
100W et 200W

"Nous avons été impressionnés par la qualité et la puissance d'éclairage des projecteurs Kosnic. Travailler avec Encepa A/S avec le soutien de Kosnic Lighting a été un vrai plaisir, nous serons heureux de renouveler ce partenariat."

- Eye Media

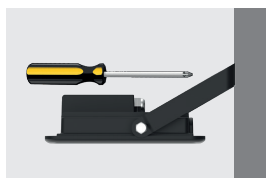
Design extra-fin

Aluminium moulé
sous pression

CCT paramétrable
3000/4000/6500K



Connecteur
optionnel
KCWP3IN



Installation facile



1 m de câble

Classe énergétique : **E**

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
RHI310-SCT	10W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	1100 lm 1150 lm 1100 lm
RHI320-SCT	20W				2200 lm 2300 lm 2200 lm
RHI330-SCT	30W				3300 lm 3450 lm 3300 lm
RHI350-SCT	50W				5500 lm 5750 lm 5500 lm

Caractéristiques techniques

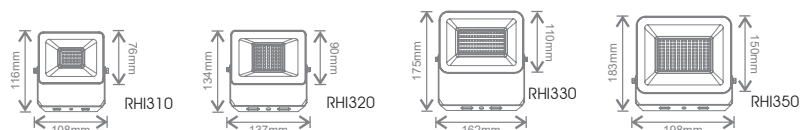
Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	80
SDCM	6
Durée de vie	83 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression

Accessoire

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67



Dimensions



Rhine III

Projecteur LED avec détecteur PIR

Design extra-fin

Marche forcée

3 ans Garantie Produit

Compatible UNIKO

CCT paramétrable
3000/4000/6500K



1 m de câble



Installation facile



ON/OFF
2 fois pendant
3 secondes
active la marche forcée

Classe énergétique : **E**

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	80
Durée de vie	83 000h
Facteur de puissance	0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression

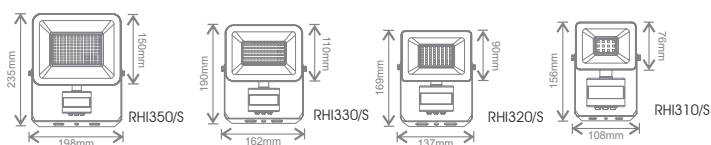
Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
RHI310-SCT/S	10W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	1100 lm
					1150 lm
					1100 lm
					2200 lm
RHI320-SCT/S	20W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	2300 lm
					2200 lm
					3300 lm
					3450 lm
RHI330-SCT/S	30W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	3300 lm
					5500 lm
					5750 lm
					5500 lm
RHI350-SCT/S	50W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	5500 lm
					5750 lm
					5500 lm
					5500 lm



Accessoires

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Dimensions



Ventas II

Projecteur LED

Design élégant

CCT paramétrable avec
télécommande incluse

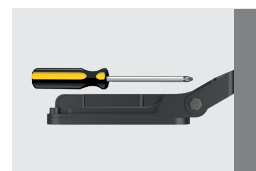


Connecteur
optionnel
KCWP3IN



Télécommande
(incluse)

1 m de câble



Installation facile

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
VEN10-SCT	10W	105°	Gris	3000/ 4000/ 6500K	590 lm 660 lm 590 lm
VEN20-SCT	20W				1410 lm 1680 lm 1410 lm
VEN30-SCT	30W				2340 lm 2800 lm 2340 lm
VEN50-SCT	50W				3980 lm 4980 lm 3980 lm

Caractéristiques techniques

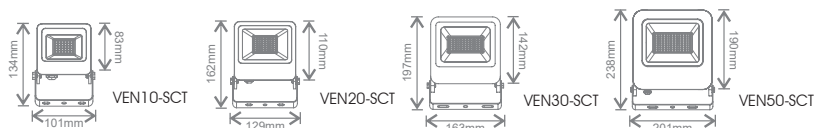
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <6
Durée de vie 105 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Boîtier Aluminium moulé sous pression + verre



Accessoire

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67

Dimensions



Ventas II

Projecteur LED avec détecteur PIR

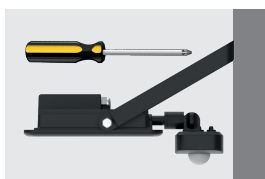
5 ans

Garantie Produit

Design élégant

Détecteur IR ajustable

CCT paramétrable avec télécommande incluse



Installation facile



ON/OFF
2 fois pendant
3 secondes
active la marche forcée

1 m de câble



Télécommande
(incluse)



Connecteur
optionnel
KCWP3IN

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie	>80
Facteur de puissance	105 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Boîtier	-20°C à 50°C
	Aluminium moulé sous pression+verre

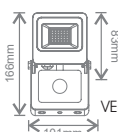


Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
VEN10-SCT/S	10W	105°	Gris	3000/ 4000/ 6500K	590 lm 660 lm 590 lm
VEN20-SCT/S	20W				1410 lm 1680 lm 1410 lm
VEN30-SCT/S	30W				2340 lm 2800 lm 2340 lm
VEN50-SCT/S	50W				3980 lm 4980 lm 3980 lm

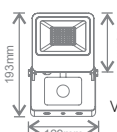
Accessoire

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67

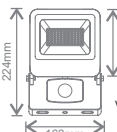
Dimensions



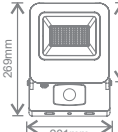
VEN10-SCT/S



VEN20-SCT/S



VEN30-SCT/S



VEN50-SCT/S

Version détection

Version asymétrique

Protection contre les surtensions

Support
de montage en saillie
P 231Connecteur
optionnel
KCWP3IN

110° x 110°



Asymétrique 50°

DEL300

1 m de câble

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
DEL80-W30 DEL80-W40 DEL80-W65	80W	110°	Noir	3000K 4000K 6500K	8000 lm
DEL80-A30 DEL80-A40		Asymétrique 50°		3000K 4000K	9000 lm
DEL100-W30 DEL100-W40 DEL100-W65	100W	110°		3000K 4000K 6500K	10100 lm
DEL100-A30 DEL100-A40		Asymétrique 50°		3000K 4000K	11000 lm
DEL150-W30 DEL150-W40 DEL150-W65	150W	110°		3000K 4000K 6500K	18000 lm
DEL150-A30 DEL150-A40		Asymétrique 50°		3000K 4000K	16500 lm
DEL200-W30 DEL200-W40 DEL200-W65	200W	110°		3000K 4000K 6500K	25000 lm
DEL200-A30 DEL200-A40		Asymétrique 50°		3000K 4000K	22000 lm
DEL300-A30 DEL300-A40	300W	Asymétrique 50°		3000K 4000K	33000 lm

Caractéristiques
techniques

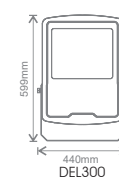
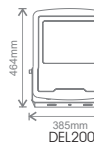
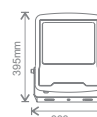
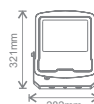
Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
SDCM	<6
Durée de vie	105 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Boîtier	Aluminium moulé sous pression + verre



Version détection

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
DEL80-W65/S	80W	110°	Noir	6500K	8000 lm
DEL100-W30/S	100W			3000K	9000 lm
DEL100-W65/S				6500K	

Dimensions



Accessoire

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67



Support
de montage en saillie
↳ P 231



Connecteur
optionnel
KCWP3IN



Jusqu'à
130 lm
w



110° x 110°

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
DEL280-WSCT	80W	110°	Noir	3000/ 4000/ 6500K	10400 lm
DEL2100-WSCT	100W				13000 lm
DEL2150-WSCT	150W				19500 lm
DEL2200-WSCT	200W				26000 lm

Caractéristiques techniques

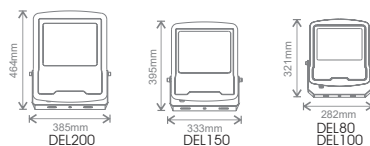
Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>80
Durée de vie	<6
Facteur de puissance	105 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Aluminium moulé sous pression+verre



Accessoire

Référence	Description
KCWP3IN	Connecteur linéaire IP67

Dimensions



Projecteur Premium Havasu

Puissance paramétrable

avec diverses options d'optiques

Clips en aluminium moulés sous pression

La vitre en verre trempé est fixée au châssis à l'aide de clips

Très forte efficacité lumineuse (190 lm/W)

Puces LED 5050 LUMILED

Large choix d'optiques

Cette gamme de projecteurs offre une large gamme de lentilles optiques, y compris la populaire asymétrique 50°

Alimentation LED Premium

Alimentation LED IP67 de la gamme Inventronics

Puissance paramétrable

La puissance du projecteur peut être réglée à l'aide des commutateurs DIP

HAV150



ON

2 3

ON

1 2 3

ON

1 2 3

ON

1 2 3

80W 100W 120W 150W

HAV240



ON

1 2 3

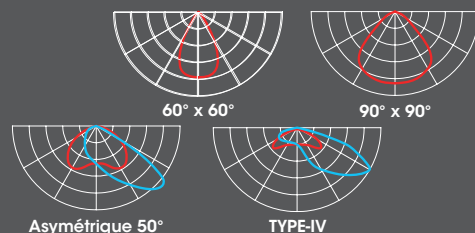
ON

1 2 3

200W 240W

Photométries

5 optiques adaptées à différentes applications d'éclairage



Garantie Produit 

Haute efficacité 

Sans scintillement 

Puissance paramétrable

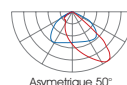
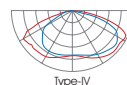
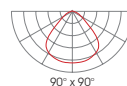
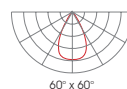
Plusieurs optiques
dont asymétriques

Tension 120-277V

Driver SOSEN



Jusqu'à
190 lm/w



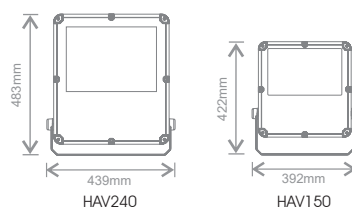
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Type	Finition	T° de couleur	Flux
HAV150-F30	-	80W	60° x 60°	Noir	3000K	15200 lm
HAV150-W30	-	100W	90° x 90°			
HAV150-A130	-	120W	Type IV			
HAV150-A230	150W	-	Asymétrique 50°			
HAV150-F40	-	80W	60° x 60°	Noir	4000K	18000 lm
HAV150-W40	-	100W	90° x 90°			
HAV150-A140	-	120W	Type IV			
HAV150-A240	150W	-	Asymétrique 50°			
HAV150-F50	-	80W	60° x 60°	Noir	5000K	21000 lm
HAV150-W50	-	100W	90° x 90°			
HAV150-A150	-	120W	Type IV			
HAV150-A250	150W	-	Asymétrique 50°			

Caractéristiques techniques

Tension 120-277Vac
50/60Hz
IRC >70
SDCM <5
Durée de vie 252 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -30°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression+verre



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Type	Finition	T° de couleur	Flux
HAV240-W30 HAV240-S30 HAV240-F30 HAV240-A140 HAV240-A240	- 240W	200W -	60° x 60° 90° x 90° Type IV Asymétrique 50°		3000K	
HAV240-W40 HAV240-S40 HAV240-F40 HAV240-A140 HAV240-A240	- 240W	200W -	60° x 60° 90° x 90° Type IV Asymétrique 50°	Noir	4000K	34000 lm 40800 lm
HAV240-W50 HAV240-S50 HAV240-F50 HAV240-A150 HAV240-A250	- 240W	200W -	60° x 60° 90° x 90° Type IV Asymétrique 50°		5000K	

Havasu Front de mer

Projecteur LED HE avec traitement contre l'air salin

Visserie Inox 316

Revêtement traité contre l'air salin



Garantie Produit



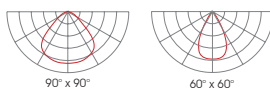
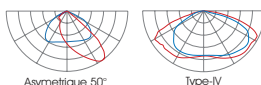
Front de mer



Haute efficacité



Sans scintillement



Driver SOSEN

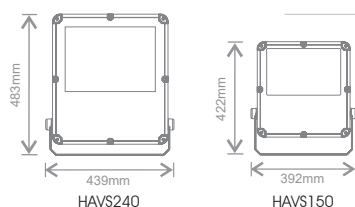
Jusqu'à 190 lm/W

Caractéristiques techniques

Tension 120-277Vac
50/60Hz
IRC >70
SDCM <5
Durée de vie 252 000h
Facteur de puissance >0.95
Température de fonctionnement -30°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression+verre



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Type	Finition	T° de couleur	Flux
HAVS150-A130 HAVS150-A230 HAVS150-F30 HAVS150-S30 HAVS150-W30	- - - 150W	80W 100W 120W -	60° x 60° 90° x 90° Type IV Asymétrique 50°			15200 lm 18000 lm 21000 lm 25500 lm
HAV240-A130 HAV240-A230 HAV240-F30 HAV240-S30 HAV240-W30	- 240W	200W -	60° x 60° 90° x 90° Type IV Asymétrique 50°	Noir	3000K	34000 lm 40800 lm

Vermillion

Projecteur LED haute puissance

Garantie Produit Haute efficacité Sans Scintillement Alimentation compatible
DALI 2 & DMW

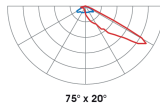
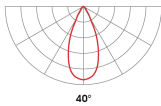
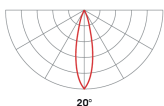
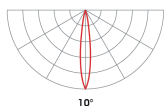
Modules inclinables

Puissance et flux ajustables sur demande

Jusqu'à
150 lm/wLED CREE
Driver INVENTRONICS

VER1200

VER600



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
VER600-B150 VER600-B250 VER600-S50 VER600-A50	600W	10°/ 20°/ 40°/ 75° x 20°	Gris	5000K 3000K* 4000K*	90000 lm
VER1200-B150 VER1200-B250 VER1200-S50 VER1200-A50	1200W				180000 lm

*3000K/4000K sur demande

Accessoire

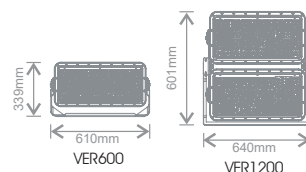
Référence	Description
VER-BOX	Boîtier de protection pour alimentation LED

Caractéristiques techniques

Tension	220-400Vac 50/60Hz
IRC	>70
SDCM	<5
Durée de vie	108 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression thermolaqué



Dimensions



Pixley

Luminaire de sécurité avec détecteur IR en option

CCT paramétrable
(3000/4000/5700K)

IP54

5 ans Garantie Produit

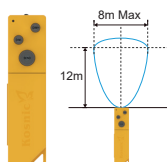
Compatible UNIKO

Sans scintillement

Détecteur PIR ON/OFF enfichable



CCT paramétrable



Télécommande UNIKO
RMT-UNI



Détecteur PIR
DELG-PIR

Caractéristiques techniques

Tension	220-400Vac
IRC	50/60Hz
SDCM	>82
Durée de vie	6
Facteur de puissance	73 000h
Température de fonctionnement	0.50
Boîtier	-20°C à 50°C
	Aluminium moulé sous pression+PC



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
PIX20-WHT PIX20-BLK	20W	120°	Blanc Noir	3000/ 4000/ 5700K	1600 lm 1700 lm 1600 lm

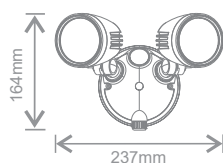
Accessoire

Référence	Description
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO

Équipement optionnel

Référence	Description
DELG-PIR	Détecteur PIR enfichable

Dimensions



Garantie Produit



Haute efficacité



Compatible UNIKO



Darksky



NOUVEAU

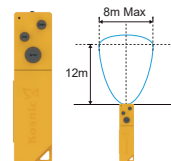
Luna

Tête de mât LED pour espaces publics

Adapté aux mâts 60+/-5mm

Dissipation thermique optimale

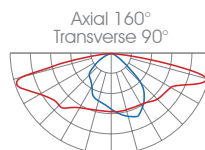
Connectique Zhaga pour détecteurs optionnels



Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Jusqu'à **165 lm/W**

Driver SOSEN



Détecteur HF Zhaga
(Hauteur de montage ≤ 15 m)
MWS-ZGA
P 25



Condor
(Hauteur de montage ≤ 10m)
P 23



Condor Pro
(Hauteur de montage ≤ 16m)
P 24

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
LUN60-W22 LUN60-W40	-	25W	Axial 160° Transverse 90°	2200K 4000K	3370 lm 4000 lm
	-	40W			5200 lm 6200 lm
	60W	-			7500 lm 9000 lm

Caractéristiques techniques

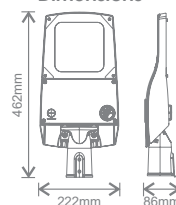
Tension	100-240Vac 50/60Hz
IRC	> 70
Durée de vie L80B10	229 000h
Facteur de puissance	0.95
Température de fonctionnement	-40°C à 50°C
Boîtier	Aluminium 650 mm
Connexion	H05RN-F 3 x 1.0 mm2

Accessoires

Référence	Description
CONP-P	Détecteur Condor Pro PIR Zhaga
CON-P	Détecteur Condor PIR Zhaga
CON-P/BLE	Détecteur PIR Zhaga avec Bluetooth
MWS-ZGA	Détecteur HF Zhaga
RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO



Dimensions



Accessoires de fixation



Bras de fixation
FLD-SUP



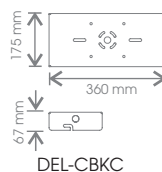
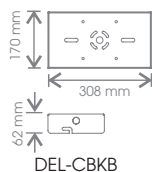
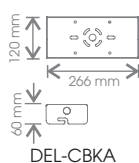
Piquet de fixation
FLD-SPK



Support de montage en saillie
pour mur et plafond
DEL-CBKA

Référence	Description
DEL-CBKA	Support de montage en saillie pour projecteur 80W/100W
DEL-CBKB	Support de montage en saillie pour projecteur 150W
DEL-CBKC	Support de montage en saillie pour projecteur 200W
FLD-SUP	Bras de fixation pour projecteur 50W maximum
FLD-SPK	Piquet de fixation pour projecteur 50W maximum

Dimensions



9

Armatures Industrielles



Echo III P235



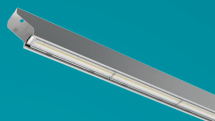
Echo III Pro P238



Echo mini P240



Cirrus P241



Contrail P242



Arcus Pro P243



Arcus 4 P246





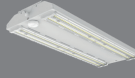
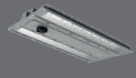



Nimbo P247



Nimbo Lite P248

Comparaison Armatures industrielles

	Bon	Mieux		Meilleur			
							
	Cirrus III	Echo III	Echo Mini	Echo III Pro	Arcus 4	Arcus Pro	Nimbo
Mono Puissance		100W					
Puissance paramétrable	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Haute efficacité lumineuse >130lm/W	✓ 160lm/W	✓ 170lm/W	✓ 162lm/W	✓ 200lm/W	✓ 143lm/W	✓ 171lm/W	✓ 140lm/W
T° de couleur	5000K	4000K 5000K	4000K	4000K 5000K		5000K	
CCT paramétrable					4500/ 6500K		3000/ 4000K
Module de secours optionnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Module de secours intégré							✓
Détecteur enfichable		✓ Compatible télécommande UNIKO		✓ Compatible télécommande UNIKO	✓ Compatible télécommande UNIKO	✓ Compatible télécommande UNIKO	
0-10V (1-10V)		✓	✓	✓			
DALI		✓		✓	✓	✓	✓
Sans scintillement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection contre les surtensions	6000V	6000V	6000V	6000V	10000V	6000V	6000V
Angle de diffusion	90°	90°	120°	90°	90°x110° Polarisé 40°	20°x60° 30°x90° 40°x100° 90°x90°	90°
IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP20	IP65	IP20
IK	IK10	IK10	IK08	IK10	IK10	IK09	IK08
Montage en suspension	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Montage en saillie					✓	✓	
Réflecteurs optionnels		✓	✓	✓			
Garantie	5 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans
Garantie maintenance				1 an		1 an	

« Les solutions d'éclairage LED de Kosnic offrent à la fois une grande facilité de montage, un éclairage puissant, idéal sous nos plafonds de grande hauteur situés à environ 8 m. Ces matériels offrent, en outre, un très bon rapport qualité/prix et d'excellentes conditions de garantie. »

- Mathieu Bonamy, Responsable Maintenance, Usines SIAAR



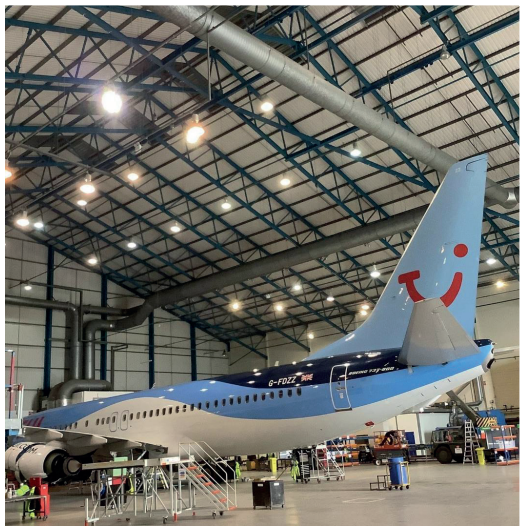
Projet Usines SIARR (76)

Distributeur : Ets. Guillemarre

Solutions : Gamme ECHO,
150W et 200W

« Travailler avec Kosnic nous apporte un gage de sérieux, d'excellentes garanties et un accompagnement continu dans les projets d'éclairage que nous implémentons chez nos clients. »

- Rémy Fache, Chargé d'affaires, Ets. GUILLEMARRE



Projet Aéroport de Cardiff (Royaume-Uni)

Solution : Gamme ECHO, 200W, 5000K

Echo III Pro

Suspension industrielle LED circulaire
à très haute efficacité avec réflecteur PC

Jusqu'à 200 lm/W

Fonte d'aluminium

Connectique rapide IP65

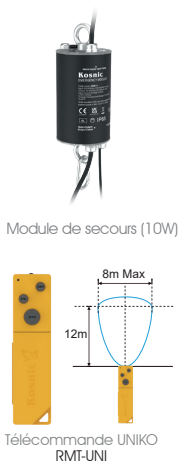
Garantie Produit **7 ans**

Garantie Mce **1 an**

Sans scintillement

Haute efficacité

Compatible UNIKO



Jusqu'à **200 lm/W**

Driver SOSEN

Puissance paramétrable



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
	-	80W			
ECH3P120-W40 ECH3P120-W50	-	100W		4000K 5000K	16000 lm 20000 lm 24000 lm
	120W	-	90°		
	-	100W			
ECH3P200-W40 ECH3P200-W50	-	150W		4000K 5000K	17500 lm 25500 lm 33000 lm
	200W	-			

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac (Standard)
	100-240Vac (DALI)
	50/60Hz
IRC	> 82
SDCM	< 5
Durée de vie	87 000h
Facteur de puissance	> 0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression

DALI 200W

Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ECH3P200/DA	200W	90°	5000K	33000 lm



Équipements optionnels

Type	Référence	Description
Réflecteur PC court	ECH-SHD-PCS	Réflecteur translucide Ø414 x 98 mm pour ECH3P120
Réflecteur PC	ECH-SHD-PC	Réflecteur translucide Ø412 x 148 mm pour ECH3P200
Vasque PC	ECH-LID	Vasque translucide Ø404 x 40 mm pour ECH-SHD-PC
Réflecteur en aluminium	ECH-SHD-AL	Réflecteur opaque Ø404 x 146 mm pour ECH3P200
Module de secours	EMHB10	Standard, batterie LiFePO4, 10W
Télécommande	RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
Déecteur PIR	CONP-P	Déecteur PIR Condor Pro avec connectique Zhaga
	CON-P	Déecteur PIR Condor avec connectique Zhaga
	CON-P/BLE	Avec bluetooth et connectique Zhaga
Déecteur de présence	MWS-ZGA	Déecteur HF avec connectique Zhaga



Réflecteur PC court
ECH-SHD-PCS



Vasque PC
ECH-LID

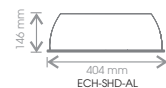
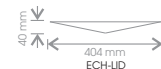
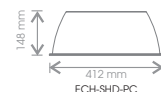
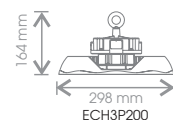
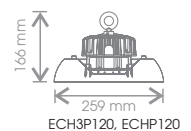


Réflecteur PC
ECH-SHD-PC



Réflecteur
en aluminium
ECH-SHD-AL

Dimensions



Echo III Armatures industrielles LED

Armature industrielle Premium

À puissance paramétrable



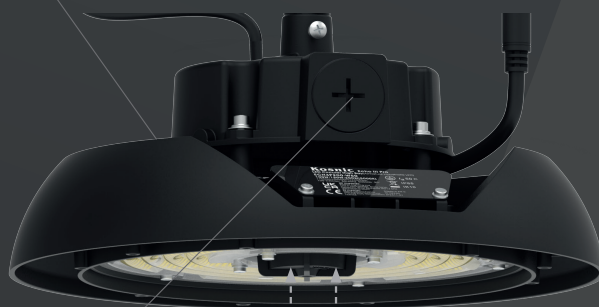
Câble 0-10V

Un câble de gradation 0-10V est prévu sous la platine pour le raccordement à un contrôleur de gradation externe



Puissance paramétrable

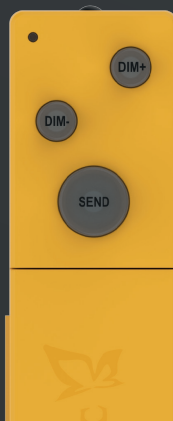
Le nouvel Echo III dispose d'une puissance paramétrable (3 niveaux de puissance) pour les modèles 200W et 150W



Condor Pro
(Hauteur max: 1,6m)



Condor
(Hauteur max: 10m)



Télécommande Universelle

Les détecteurs Zhaga sont configurés avec la télécommande universelle Kosnic

Echo III

Suspension industrielle LED circulaire

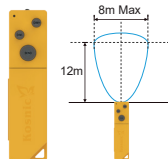
Fonte d'aluminium

Jusqu'à 170 lm/W

Connectique rapide IP65



Module de secours (10W)



Télécommande UNIKO RMT-UNI

Driver SOSEN

Jusqu'à 170 lm/W



Puissance paramétrable



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac (Standard)
	100-240Vac (DALI)
	50/60Hz
IRC	>82
SDCM	<5
Durée de vie L80B10	87 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression



Référence	Puissance par défaut	Puissance Alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ECH3100-W40 ECH3100-W50	100W	-	90°	4000K 5000K	16000 lm
	-	100W			
ECH3150-W40 ECH3150-W50	-	120W		4000K 5000K	17000lm 19200lm 24000lm
	150W	-			
ECH3200-W40 ECH3200-W50	-	100W		4000K 5000K	17000lm 24000lm 32000lm
	-	120W			
	200W	-			

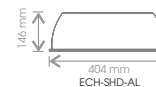
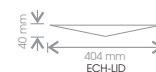
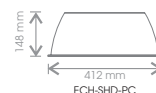
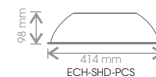
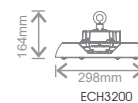
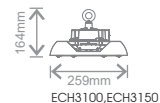
DALI 200W

Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ECH3200/DA	200W	90°	5000K	30000 lm

Équipements optionnels

Type	Référence	Description
Réflecteur PC court	ECH-SHD-PCS	Réflecteur translucide Ø414 x 98 mm pour ECH3P120
Réflecteur PC	ECH-SHD-PC	Réflecteur translucide Ø412 x 148 mm pour ECH3P200
Vasque PC	ECH-LID	Vasque translucide Ø404 x 40 mm pour ECH-SHD-PC
Réflecteur en aluminium	ECH-SHD-AL	Réflecteur opaque Ø404 x 146 mm pour ECH3P200
Module de secours	EMHB10	Standard, batterie LiFePO4, 10W
Télécommande	RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
Déecteur PIR	CONP-P	Déecteur PIR Condor avec connectique Zhaga
	CON-P	
	CON-P/BLE	Avec bluetooth et connectique Zhaga
Déecteur de présence	MWS-ZGA	Déecteur HF avec connectique Zhaga

Dimensions



Echo Mini

Suspension industrielle LED circulaire

Fonte d'aluminium

Jusqu'à 162 lm/W

Puissance paramétrable



Garantie Produit



Sans scintillement



Haute efficacité

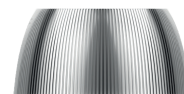
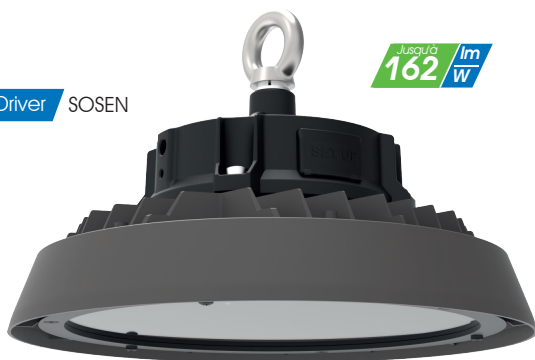


Puissance paramétrable



Driver SOSEN

Jusqu'à 162 lm/W



Réflecteur PC
ECH-SHD-PCM



Réflecteur Aluminium
ECH-SHD-ALM

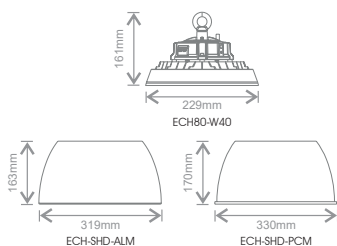
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>82
SDCM	<5
Durée de vie L80B10	87 000h
Facteur de puissance	>0.90
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ECH80-W40	-	40W	120°	4000K	6500 lm 9400 lm 12500 lm
	-	60W			
	80W	-			



Dimensions



Accessoires

Type	Référence	Description
Réflecteur PC	ECH-SHD-PCM	Réflecteur translucide Ø330x170 mm
Réflecteur Alu	ECH-SHD-ALM	Réflecteur opaque Ø319x163 mm

Cirrus III

Suspension industrielle LED
circulaire à puissance paramétrable

Garantie Produit **5 ans**

Design modulaire 

Haute efficacité 

Fonte d'aluminium

Jusqu'à 160 lm/W



Jusqu'à **160** lm/w



Puissance
paramétrable



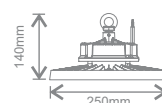
Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
CIR3150-W50	-	90W	90°	5000K	14400 lm
	-	120W			18000 lm
	150W	-			22500 lm
CIR3200-W50	-	120W			19200 lm
	-	160W			24800 lm
	200W	-			31000 lm

Caractéristiques techniques

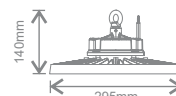
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <5
Durée de vie 103 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



Dimensions



CIR3150



CIR3200

Équipement optionnel

Type	Référence	Description
Module de secours	EMHB10/SST	Standard & auto-test, 10W, batterie LiFePO4

Contrail

NOUVEAU

Armature LED linéaire

Puissance paramétrable

Installation facile



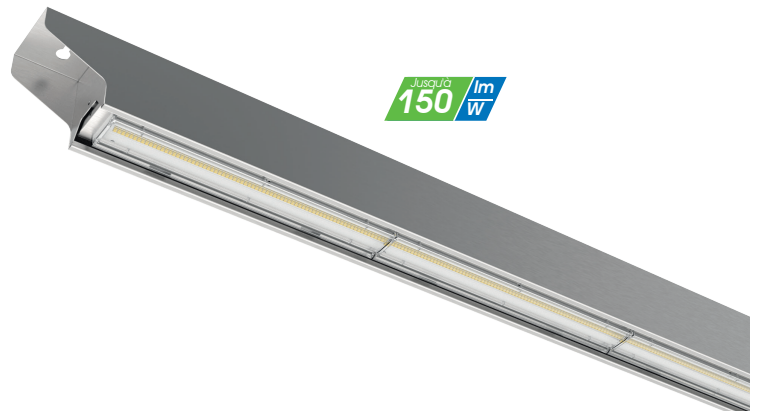
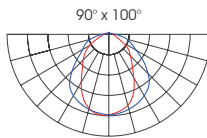
Garantie Produit



Design modulaire



Haute efficacité



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >82
Durée de vie L80B10 62 000h
Facteur de puissance >0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Acier + Acrylique

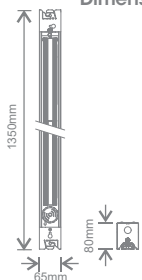


Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
CON100-W40	-	70W	90°x100°	4000K	10500 lm
	-	80W			12000 lm
	-	90W			13500 lm
	100W	.			15000 lm

Équipements optionnels

Type	Référence	Description
Module de secours	BEM05/SST	Standard & Auto-test 2 en 1, 5W, batterie LiFePO4

Dimensions



NOUVEAU

Arcus Pro

Armature LED haute puissance

Version DALI

Plusieurs optiques

IP65 IK09

Garantie Produit

7 ans

Garantie Maintenance

1 an
Mco

Design modulaire



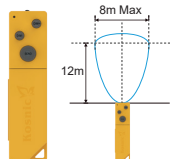
Haute efficacité



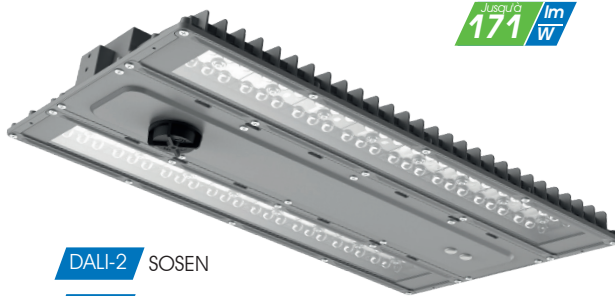
Compatible UNIKO



Support d'inclinaison inclus



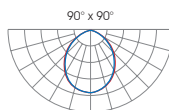
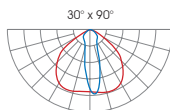
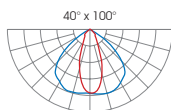
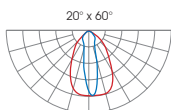
Télécommande UNIKO RMT-UNI



Jusqu'à
171 lm/W

DALI-2 SOSEN

Driver SOSEN



Condor Pro
(Hauteur de montage ≤ 16m)
P 24



Condor
(Hauteur de montage ≤ 10m)
P 23



Déflecteur HF Zhaga
(Hauteur de montage ≤ 15m)
P 25

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ARCP200-B150	-	100W	20°x60°	5000K	17100 lm
ARCP200-B250	-	150W	30°x90°		24400 lm
ARCP200-S50	200W	-	40°x100°		30400 lm
ARCP200-W50	200W	-	90°x90°		30400 lm

DALI

Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ARCP200-B150/DAL	200W	20°x60°	5000K	30400 lm
ARCP200-B250/DAL		30°x90°		
ARCP200-S50/DAL		40°x100°		
ARCP200-W50/DAL		90°x90°		

Caractéristiques techniques

Tension	100-277Vac 50/60Hz
IRC	>82
SDCM	<5
Durée de vie L80B10	117 000h
Facteur de puissance	>0.9
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression

Équipement optionnel

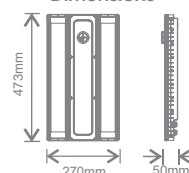
Type	Référence	Description
Télécommande	RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
Déflecteur PIR	CONP-P	Déflecteur PIR Condor Pro avec connectique Zhaga
	CON-P	Déflecteur PIR Condor avec connectique Zhaga
	CON-P/BLE	Avec bluetooth et connectique Zhaga
Déflecteur de présence	MWS-ZGA	Déflecteurs HF avec connectique Zhaga

IP65

IK09



Dimensions



Armature industrielle LED Arcus Pro

Puissance paramétrable
100W / 150W / 200W

Jusqu'à
171lm/W

IP65, IK09

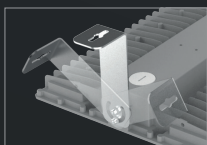
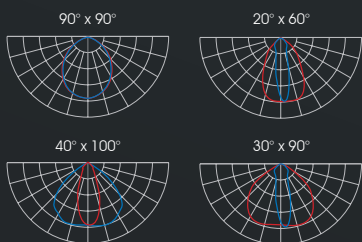
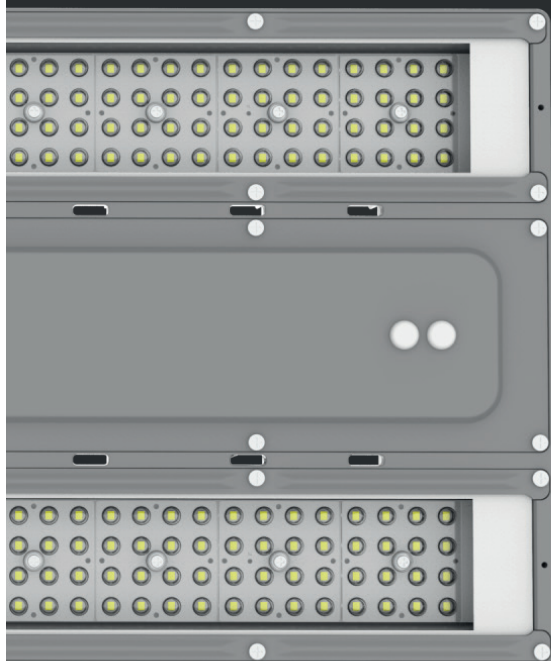
Corps en aluminium moulé sous pression avec verre trempé

Module de secours 2-en-1

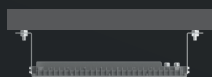
Modes standard et autotest

Détecteurs Zhaga

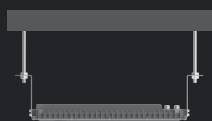
Compatibles avec télécommande UNIKO



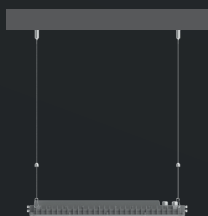
Support
inclinable fourni
pour montage
en saillie



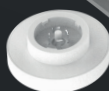
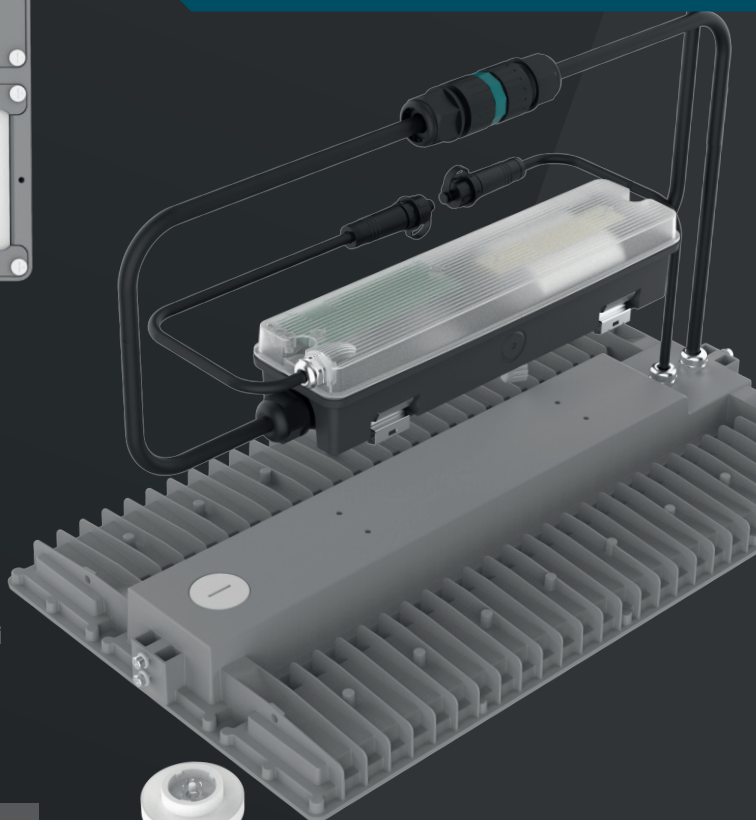
Fixation en saillie



Fixation suspendue
sur tige



Fixation
suspendue



Condor



Condor Pro

Télécommande UNIKO

Les détecteurs Zhaga sont
configurables avec la
télécommande universelle
UNIKO de Kosnic



Armature industrielle LED Arcus 4

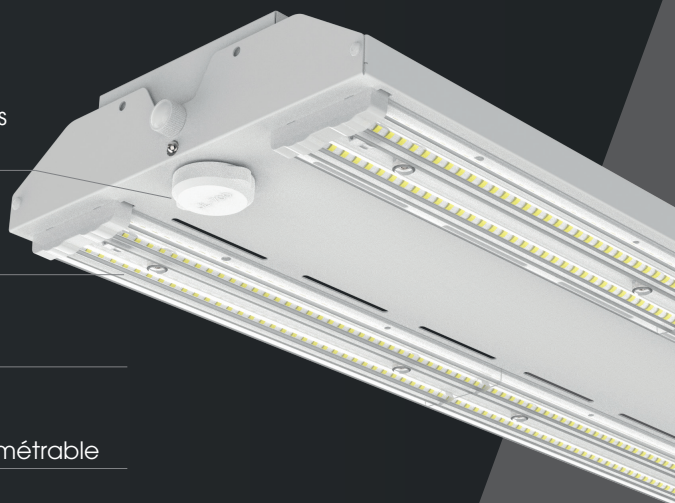
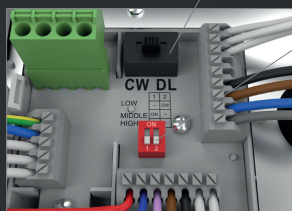
CCT et puissance paramétrables

Connectique Zhaga pour installation facile des détecteurs PIR et HF Kosnic.

Angles de diffusion : 90° x 110°
et polarisé 40°

CCT paramétrable
4000/6500K

Puissance paramétrable

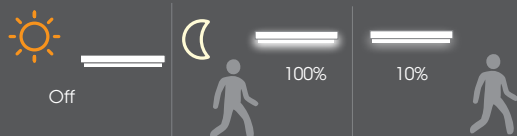


	ARC4100	ARC4150	ARC4200
Elevée	100W , 14000 lm (140 lm/W)	150W , 21500 lm (143 lm/W)	200W , 28000 lm (140 lm/W)
Moyenne	80W , 11200 lm (140 lm/W)	120W , 17200 lm (143 lm/W)	180W , 25200 lm (140 lm/W)
Faible	60W , 8400 lm (140 lm/W)	100W , 14300 lm (143 lm/W)	150W , 21000 lm (140 lm/W)

La valeur en lumen est calculée pour 6500K

Condor | 0-10V

Options veille (corridor) et crépusculaire



Condor Pro Condor

Télécommande UNIKO

Les détecteurs Zhaga sont configurés avec la télécommande UNIKO



Arcus 4

Nouvelle
génération

Armature LED haute puissance

Version DALI

CCT et puissance
paramétrables

Protection contre les surtensions 10 000V

7 ans

Garantie Produit

eco

Design modulaire

eco

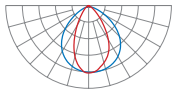
Haute efficacité

UNIKO

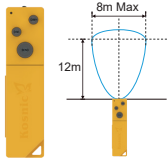
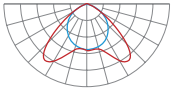
Compatible UNIKO



90° x 110° (100W, 150W, 200W)



Polarisé 40° (150W)


Télécommande UNIKO
RMT-UNI

Condor Pro
(Hauteur de montage ≤ 16m)
↪ P 24

Condor
(Hauteur de montage ≤ 10m)
↪ P 23

Détection HF Zhaga
(Hauteur de montage ≤ 15 m)
↪ P 25

Jusqu'à
143 lm/w

▲ 150W, 200W

▲ 100W

DALI-2 SOSEN

Driver SOSEN

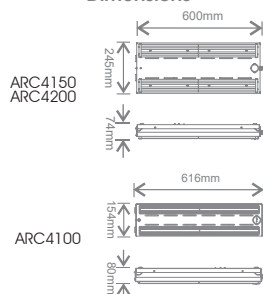
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie	>82
Facteur de puissance	61 000h
Température de fonctionnement	>0.90
Châssis	-20°C à 50°C
	Acier + Acrylique

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
ARC4100-WSCT	-	60W	90°x110°	4000/ 6500K	8400 lm
	-	80W			11200 lm
	100W	-			14000 lm
ARC4150-WSCT ARC4150-PSCT	-	100W	90°x110° Polarisé 40°	4000/ 6500K	14300 lm
	-	120W			17200 lm
	150W	-			21500 lm
ARC4200-WSCT	-	150W	90°x110°	4000/ 6500K	21000 lm
	-	180W			25200 lm
	200W	-			28000 lm



Dimensions



DALI 150W

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
ARC4150-WSCT/DA ARC4150-PSCT/DA	-	100W	90°x110° Polarisé 40°	4000/ 6500K	14300lm
	-	180W			17200lm
	150W	-			21500lm

Équipement optionnel

Type	Référence	Description
Télécommande	RMT-UNI	Télécommande universelle UNIKO
Détection PIR	CONP-P	Détection PIR Condor Pro avec connectique Zhaga
	CON-P	Détection PIR Condor avec connectique Zhaga
	CON-P/BLE	Avec bluetooth et connectique Zhaga
Détection HF	MWS-ZGA	Détection HF avec connectique Zhaga

Garantie Produit **3** ans

Nimbo Lite

Luminaire pour ampoule LED E27/E40 haute puissance

Douille E27

Réflecteur PMMA clair

Adaptateur douille E40 à E27 en option



Adaptateur douille
E40 à E27

Référence	Puissance max	Douille	Finition
NIMLE27	38W	E27	Gris

Équipement optionnel

Type	Référence	Description
Adaptateur	ADPTE40-E27	Adaptateur douille E40 à E27

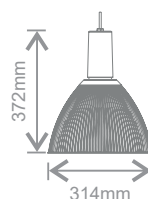
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

Châssis Aluminium moulé
sous pression + PC



Dimensions



Nimbo

Armature LED circulaire

UGR<19 (15/25W)
UGR<22 (40/60W)

3000/4000K paramétrable

Réflecteurs Alu ou PC

7 ans Garantie Produit

UGR 19 UGR < 19

Sans scintillement

Haute efficacité



NIM60



NIM60AL



Kit de suspension
NIM-SUS

W paramétrable



CCT paramétrable



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <5
Durée de vie 54 000h
Facteur de puissance >0.9
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression+PC

Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NIM60-SCT NIM60AL-SCT	-	15W	90°	3000/ 4000K	1800 lm 1950 lm
	-	25W			3300 lm 3500 lm
	-	40W			5200 lm 5600 lm
	60W	-			7800 lm 8400 lm

DALI

Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
NIM60/DA NIM60AL/DA	60W	90°	3000/ 4000K	7800 lm 8400 lm

Version secourue

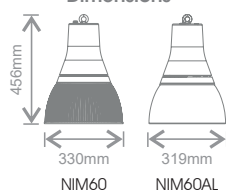
Type	Description
/E	Avec batterie LiFePO4

Accessoire

Référence	Description
NIM-SUS	Kit de suspension, câble de 1m



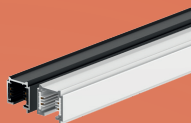
Dimensions



10

Éclairage de
commerces

10



Rails
universel



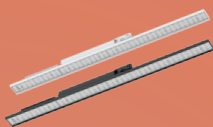
Rails
universel DALI



Adaptateur



Rail simple
allumage



Arima

P258



Vomo

P259



Alcor Pro

P260



Alcor

P261



Penta

P262



Penta Mini

P263



Mesa

P264



Alcor

P265



Azure II

P266



Aloba

P268



Maly

P269



Tatio

P273



Tatio R

P275

Rail universel

Garantie Produit **7 ans**

Kit de rail universel en saillie : 3 allumages

Compatible Global track, Eutrack
et d'autres marques

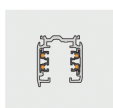
Montage en saillie ou suspendu

Accessoires optionnels

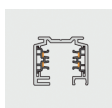
T3-EC
Embout
inclusT3-CU
Alimentation
incluseT3-JU
Connecteur
inclusT3-CI
Connecteur en IT3-CL
Connecteur en LT3-CTL T3-CTR
Connecteur en T

Rail 3 allumages

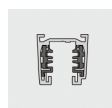
IP20

T3-TBAR
Etrier de fixation pour
ossature faux-plafondT3-CAL
Connecteur
orientableT3-WS30
Kit de suspension
(3 m)

Global



Eutrac



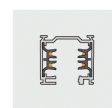
Nuco



Ivela



Staff



Norlux

Référence	Finition	Description	Accessoires inclus
TRK3C15-WHT	Blanc	Longueur : 1,5 m	Embout Alimentation Connecteur
TRK3C15-BLK	Noir		
TRK3C20-WHT	Blanc	Longueur : 2 m	Rail seulement
TRK3C20-BLK	Noir		

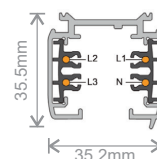
Accessoires blancs

Référence	T3-CU-WHT	T3-EC-WHT	T3-JU-WHT	T3-CI-WHT	T3-CL-WHT
	T3-CTL-WHT	T3-CTR-WHT	T3-CAL-WHT	T3-TBAR-WHT	T3-WS30-WHT

Accessoires noirs

Référence	T3-CU-BLK	T3-EC-BLK	T3-JU-BLK	T3-CI-BLK	T3-CL-BLK
	T3-CTL-BLK	T3-CTR-BLK	T3-CAL-BLK	T3-TBAR-BLK	T3-WS30-BLK

Dimensions



Rail universel

Kit de rail universel encastré : 3 allumages



Garantie Produit

Compatible Global track, Eutrack
et d'autres marques

Montage encastré

Accessoires optionnels

IP20



T3-RCL
Connecteur en L + embout
pour montage encastré



T3-RCI
Connecteur en I + embout
pour montage encastré



T3-RCU
Connecteur + embout
pour montage encastré



T3-RCTL T3-RCTR
Connecteur en T + embout
pour montage encastré



T3-RMB
Support encastré



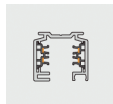
T3-REC
embout pour
montage encastré



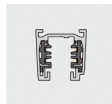
T3-JU
Connecteur



Global



Eutrac



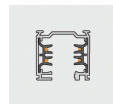
Nuco



Ivela



Staff



Norlux

Référence	Finition	Description
TRK3C20R-WHT	Blanc	Longueur : 2 m
TRK3C20R-BLK	Noir	

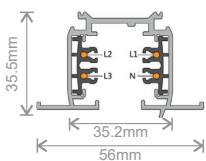
Accessoires blancs

Référence	T3-JU-WHT	T3-RCU-WHT	T3-REC-WHT	T3-RCI-WHT
	T3-RCL-WHT	T3-RCTL-WHT	T3-RCTR-WHT	T3-RMB

Accessoires noirs

Référence	T3-JU-BLK	T3-RCU-BLK	T3-REC-BLK	T3-RCI-BLK
	T3-RCL-BLK	T3-RCTL-BLK	T3-RCTR-BLK	T3-RMB

Dimensions



Rail universel DALI

Garantie Produit **7** ans

NOUVEAU

Kit de rail universel en saillie : 3 allumages

Compatible Global track, Eutrack
et d'autres marques

Montage en saillie ou suspendu

Accessoires optionnels



T3-EC
embout pour montage
en saillie



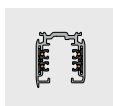
T3D-CI
Connecteur en I



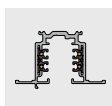
T3D-CL
Connecteur en L



T3D-CTL T3D-CTR
Connecteur
en T



Global



Global



T3D-JU
Unité de jonction



T3D-CU
Connecteur



T3D-CAL
Connecteur
d'angle ajustable



T3-TBAR
Etrier de fixation
pour ossature
faux-plafond



T3-WS30
Kit de suspension
(3 m)

Référence	Finition	Description
TRKD3C20-WHT	Blanc	Longueur : 2 m
TRKD3C20-BLK	Noir	

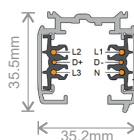
Accessoires blancs

Référence	T3D-CU-WHT	T3-EC-WHT	T3D-JU-WHT	T3D-CI-WHT	T3D-CL-WHT
	T3D-CTL-WHT	T3D-CTR-WHT	T3D-CAL-WHT	T3-TBAR-WHT	T3-WS30-WHT

Accessoires noirs

Référence	T3D-CU-BLK	T3-EC-BLK	T3D-JU-BLK	T3D-CI-BLK	T3D-CL-BLK
	T3D-CTL-BLK	T3D-CTR-BLK	T3D-CAL-BLK	T3-TBAR-BLK	T3-WS30-BLK

Dimensions



Rail universel DALI

Kit de rail universel encastré : 3 allumages

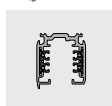


Garantie Produit

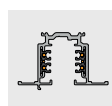
Compatible Global track, Eutrack
et d'autres marques

Montage encastré

Accessoires optionnels



Global



Global



Référence	Finition	Description
TRKD3C20R-WHT	Blanc	Longueur : 2 m
TRKD3C20R-BLK	Noir	

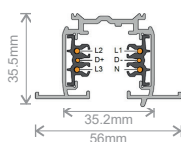
Accessoires blancs

Référence	T3-REC-WHT	T3D-JU-WHT	T3D-RCU-WHT	T3D-RCI-WHT
	T3D-RCL-WHT	T3D-RCTL-WHT	T3D-RCTR-WHT	T3-RMB

Accessoires noirs

Référence	T3-REC-BLK	T3D-JU-BLK	T3D-RCU-BLK	T3D-RCI-BLK
	T3D-RCL-BLK	T3D-RCTL-BLK	T3D-RCTR-BLK	T3-RMB

Dimensions



Adaptateur pour Rail universel

Adaptateur universel pour luminaire suspendu sur rail

Compatible Global track, Eutrack
et d'autres marques

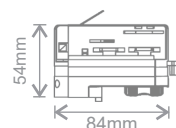
Disponible en blanc et noir

Adapté aux câbles 0,5-0,75mm²



Référence	Finition	Description
T3-ADA-WHT	Blanc	Adaptateur pour luminaire suspendu sur rail
T3-ADA-BLK	Noir	

Dimensions



Rail simple allumage

Kit de rail universel simple allumage



Garantie Produit

Disponible en deux couleurs :
noir et blanc

Montage en saillie
ou suspendu

Accessoires optionnels

IP20



T3-WS30
Kit de suspension
(3 m)



T1-CAL
Coin réglable
Connecteur



Rail simple allumage



Embout
inclus



Alimentation
incluse



Connecteur
inclus



T1-CI
Connecteur en I



T1-CL
Connecteur
en L



T1-CTA T1-CTB
Connecteur
en T

Référence	Finition	Description
TRK1C15-WHT	Blanc	Longueur : 1.5 m
TRK1C15-BLK	Noir	

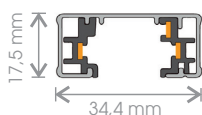
Accessoires Blancs

Référence	T1-CI-WHT	T1-CL-WHT	T1-CTA-WHT	T1-CTB-WHT	T1-CAL-WHT	T3-WS30-WHT
-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	-------------

Accessoires Noirs

Référence	T1-CI-BLK	T1-CL-BLK	T1-CTA-BLK	T1-CTB-BLK	T1-CAL-BLK	T3-WS30-BLK
-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	-------------

Dimensions



Rail simple allumage

Garantie Produit **7** ans

Kit de rail universel 2 fils / simple allumage

Kit tout en un avec accessoires inclus
pour modèle 1.5m

Disponible en 3 longueurs :
0.6m, 1.5m et 2m

Accessoires optionnels



T2-EC
Embout



T2-CU
alimentation



T2-JU
Connecteur



T2-WS30
Kit de suspension
3m



IP20



Connecteur
inclus



Alimentation
incluse



Embout
inclus

Référence	Longueur	Finition	Description
TRK2W1C06-WHT TRK2W1C06-BLK	0.6m	Blanc Noir	Rail simple allumage + accessoires inclus
TRK2W1C15-WHT TRK2W1C15-BLK	1.5m		
TRK2W1C20-WHT TRK2W1C20-BLK	2m		Rail simple allumage (sans accessoires)

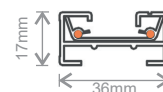
Accessoires blancs

Référence	T2-EC-WHT	T2-CU-WHT	T2-JU-WHT	T2-WS30-WHT
-----------	-----------	-----------	-----------	-------------

Accessoires noirs

Référence	T2-EC-BLK	T2-CU-BLK	T2-JU-BLK	T2-WS30-BLK
-----------	-----------	-----------	-----------	-------------

Dimensions



Arima

Luminaire linéaire pour rail 3 allumages

Compatible Global track,
Eutrack et d'autres marques

Disponible en noir et blanc



Garantie Produit

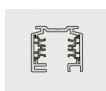


Ultra haute efficacité

Longueur : 1152mm



Global



Eutrac



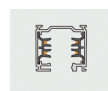
Nuco



Ivela



Staff



Norlux

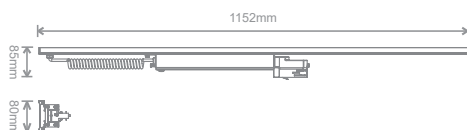
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	>0.90
Durée de vie	112 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium + PMMA



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
ARI40-S40-WHT ARI40-S40-BLK	40W	60°	Blanc Noir	4000K	5100 lm
ARI40-W40-WHT ARI40-W40-BLK		90°			

Dimensions



Garantie Produit **7** ans

Vomo

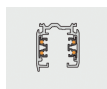
Spot sur rail intelligent

Caméra intégrée
mesurant l'affluence

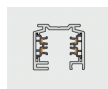
Pilotable par Bluetooth
(app. dédiée)

Ajustement automatique du spectre
colorimétrique en
fonction de l'objet éclairé

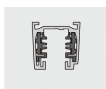
Rotation horizontale 360°
verticale 90°



Global



Eutrac



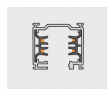
Nuco



Ivela



Staff



Norlux

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
VOM30C3-24D/WHT VOM30C3-24D/BLK	30W	24°	Blanc Noir	2700-6500K	2450 lm
VOM30C3-36D/WHT VOM30C3-36D/BLK		36°			

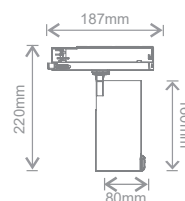
Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	> 80
Facteur de puissance	> 0.90
Durée de vie	83 000h
Température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression

IP20



Dimensions



Alcor Pro

Spot sur rail paramétrable



Garantie Produit

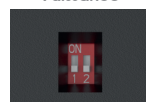
Puissance et CCT paramétrables
(3000/4000/5000K)

Disponible en noir et blanc

Angle de diffusion réglable (24° à 60°)



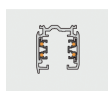
Puissance



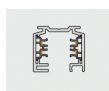
CCT



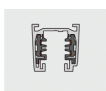
Angle de diffusion



Global



Eutrac



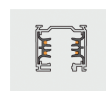
Nuco



Ivela



Staff



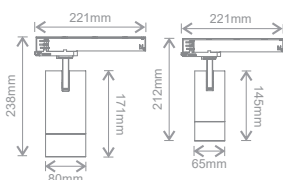
Norlux

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 0.90
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 102 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Dimensions



Référence	Puissance par défaut	Puissance alternative	Angle de diffusion	Finition	CCT Paramétrable	Flux
ALCP20C3-SCT-WHT ALCP20C3-SCT-BLK	-	10W	24° à 60°	Blanc Noir	3000/ 4000/ 5000K	950 lm 1000 lm 1000 lm
	-	15W				1280 lm 1500 lm 1580 lm
	20W	-				1700 lm 2000 lm 2100 lm
	-	20W				1900 lm 2000 lm 2000 lm
ALCP35C3-SCT-WHT ALCP35C3-SCT-BLK	-	25W				2380 lm 2630 lm 2880 lm
	-	30W				2700 lm 3000 lm 3150 lm
	35W	-				2980 lm 3500 lm 3680 lm

CCT paramétrable
(3000/4000/5000K)

Disponible en noir et
blanc



Applique

CCT paramétrable



Driver Eaglerise

Pour rail 3 allumages

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
ALC15C3-38D/WHT ALC15C3-38D/BLK	15W				970 lm 1100 lm 1000 lm
ALC25C3-38D/WHT ALC25C3-38D/BLK	25W	38°	Blanc Noir	3000/ 4000/ 5000K	2120 lm 2500 lm 2370 lm
ALC35C3-38D/WHT ALC35C3-38D/BLK	35W				2970 lm 3500 lm 3320 lm

Caractéristiques techniques

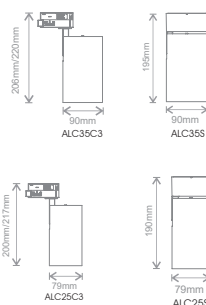
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 34 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Montage en applique

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
ALC25S-38D/WHT ALC25S-38D/BLK	25W	38°	Blanc Noir	3000/ 4000/ 5000K	2120 lm 2500 lm 2370 lm
ALC35S-38D/WHT ALC35S-38D/BLK	35W				2970 lm 3500 lm 3320 lm

Dimensions



Penta

Spot sur rail simple allumage pour LED GU10



Garantie Produit

Installation facile

Réflecteur
anti-éblouissement



Produit recommandé



Rail simple allumage
GP

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

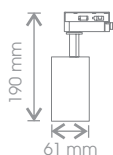
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium



Référence	Finition	Puissance max	Douille
PEN/GU10-WHT	Blanc	LED 7W	GU10
PEN/GU10-BLK	Noir		

Dimensions



Garantie Produit **7** ans

Penta Mini

Spot sur rail simple allumage pour LED GU10

Installation facile

Réflecteur
anti-éblouissement



Produit recommandé



Rail 2 fils simple allumage



Ampoules non incluses

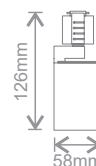
Référence	Finition	Puissance max	Douille
PENM/GU10-WHT	Blanc	LED 7W	GU10
PENM/GU10-BLK	Noir		

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium



Dimensions



Mesa

NOUVEAU

Spot sur rail 2/3 fils simple allumage

7^{ans}

Garantie Produit

CCT paramétrable
(3000/4000/5000K)2 versions pour rails 2 ou
3 fils simple allumage

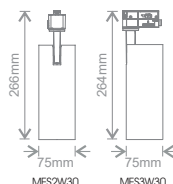
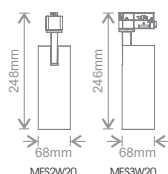
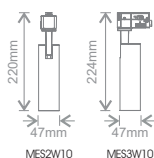
3 fils, simple allumage ▶



2 fils, simple allumage ▶

**Caractéristiques techniques**

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 54 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium

**Dimensions****Rail 2 fils, simple allumage**

Référence	Puissance	Finition	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
MES2W10-SSCT-WHT MES2W10-SSCT-BLK	10W	Blanc Noir	38°	3000/ 4000/ 5000K	950 lm 850 lm
MES2W20-SSCT-WHT MES2W20-SSCT-BLK	20W				1900 lm 1700 lm
MES2W30-SSCT-WHT MES2W30-SSCT-BLK	30W				3150 lm 2850 lm

Rail 3 fils, simple allumage

Référence	Puissance	Finition	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
MES3W10-SSCT-WHT MES3W10-SSCT-BLK	10W	Blanc Noir	38°	3000/ 4000/ 5000K	950 lm 850 lm
MES3W20-SSCT-WHT MES3W20-SSCT-BLK	20W				1900 lm 1700 lm
MES3W30-SSCT-WHT MES3W30-SSCT-BLK	30W				3150 lm 2850 lm

Garantie Produit **7** ans

Ultra Haute Efficacité 

Version standard,
DALI et CASAMBI

Compatible rails
Unipro et Global Track



▲ Version DALI



▲ Version Casambi

3 allumages Global / rail Unipro



▲ Version Standard

Jusqu'à
130 lm/W

LED CREE
Driver TRIDONIC



▲ Version noire

Version standard

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux	
AZU215-B30-WHT AZU215-B40-WHT AZU215-B50-WHT AZU215-S30-WHT AZU215-S40-WHT AZU215-S50-WHT	15W	15°	Blanc	3000/ 4000/ 5000K	1690 lm (3000K) 1690 lm (4000K) 1740 lm (5000K)	
AZU215-B30-BLK AZU215-B40-BLK AZU215-B50-BLK AZU215-S30-BLK AZU215-S40-BLK AZU215-S50-BLK		38°				Noir
AZU224-B30-WHT AZU224-B40-WHT AZU224-B50-WHT AZU224-S30-WHT AZU224-S40-WHT AZU224-S50-WHT		15°	Blanc			
AZU224-B30-BLK AZU224-B40-BLK AZU224-B50-BLK AZU224-S30-BLK AZU224-S40-BLK AZU224-S50-BLK		38°				Noir
AZU224-B30-WHT AZU224-B40-WHT AZU224-B50-WHT AZU224-S30-WHT AZU224-S40-WHT AZU224-S50-WHT		24W	15°			
AZU224-B30-BLK AZU224-B40-BLK AZU224-B50-BLK AZU224-S30-BLK AZU224-S40-BLK AZU224-S50-BLK			38°			Noir
AZU224-B30-WHT AZU224-B40-WHT AZU224-B50-WHT AZU224-S30-WHT AZU224-S40-WHT AZU224-S50-WHT	15°		Blanc			
AZU224-B30-BLK AZU224-B40-BLK AZU224-B50-BLK AZU224-S30-BLK AZU224-S40-BLK AZU224-S50-BLK	38°			Noir		

Caractéristiques techniques

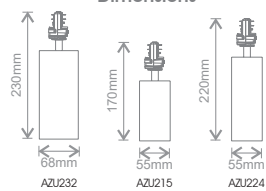
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >90
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 55 400h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



Version standard

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
AZU232-B30-WHT AZU232-B40-WHT AZU232-B50-WHT AZU232-S30-WHT AZU232-S40-WHT AZU232-S50-WHT	32W	15°	Blanc	3000/ 4000/ 5000K	4130 lm (3000K) 4130 lm (4000K) 4170 lm (5000K)
		38°			
AZU232-B30-BLK AZU232-B40-BLK AZU232-B50-BLK AZU232-S30-BLK AZU232-S40-BLK AZU232-S50-BLK		15°	Noir		
		38°			

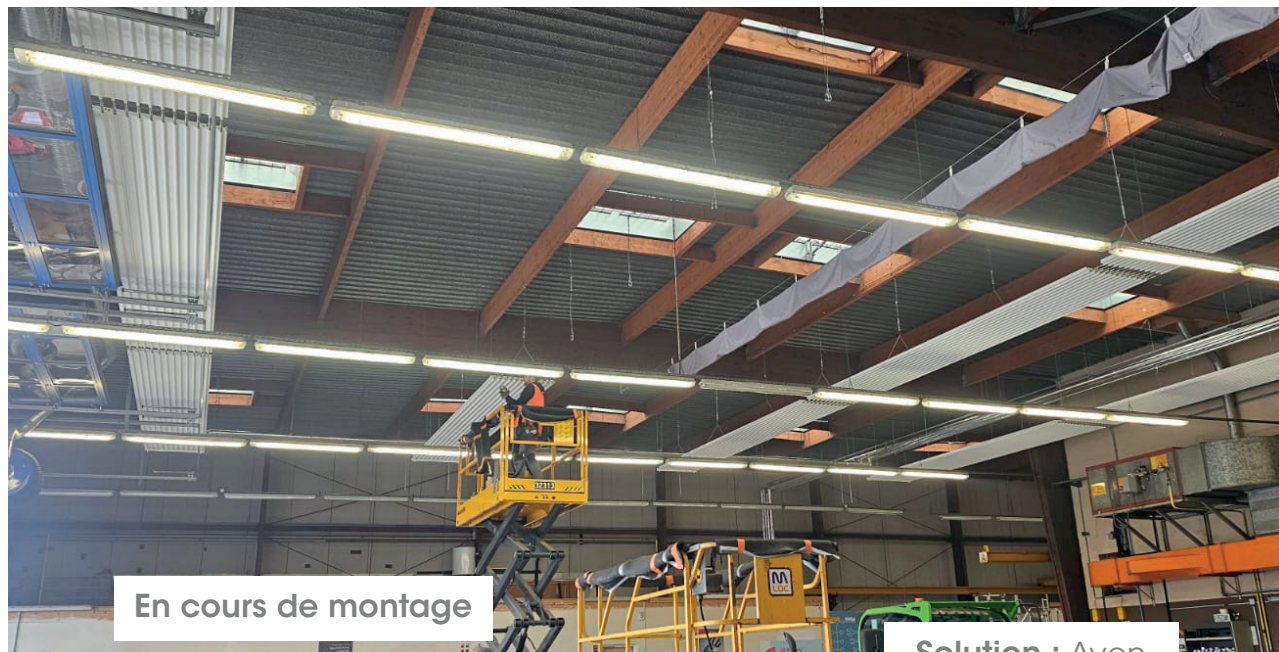
Dimensions



Suffixe	Description
/DA	Version Dali
/CSB	Version Casambi

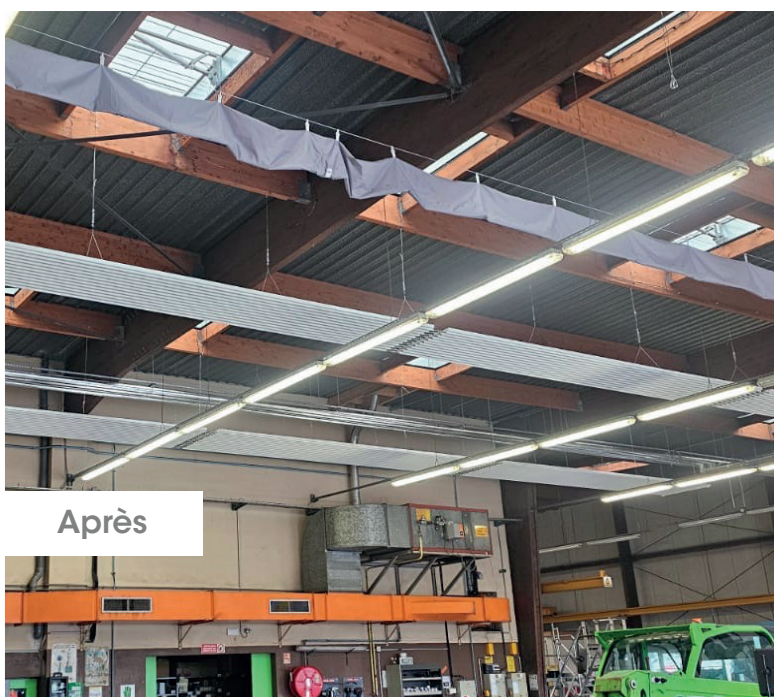
"Après l'Etude DIALUX faite par KOSNIC, nous avons réalisé la pose de l'éclairage du garage des bus de TRANSDEV CONTENTIN de CHERBOURG.

Le résultat est idéal et le produit est très facile à installer"



Solution : Avon

TRANSDEV CONTENTIN
Distributeur : 2ED Tournlaville



Aloba

Spot LED sur rail



Garantie Produit

Rail 3 allumages

Finition noir disponible en
34W, 3000K

LED CREE
Driver TRIDONIC

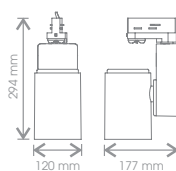
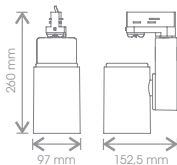
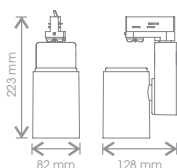
Compatible
Rail
3 allumages

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 55 400h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



Dimensions



Référence	Finition	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
ALB24-B30 ALB24-B40 ALB24-B50 ALB24-S30 ALB24-S40 ALB24-S50	Blanc	24W	15°	3000K 4000K 5000K	2400 lm
			38°	3000K 4000K 5000K	
ALB34-B30 ALB34-B40 ALB34-B50 ALB34-S30 ALB34-S40 ALB34-S50	Blanc	34W	15°	3000K 4000K 5000K	3200 lm
			40°	3000K 4000K 5000K	
FKTDL34GL-B30 FKTDL34GL-S30	Noir	34W	15° 40°	3000K	3200 lm
ALB50-B30 ALB50-B40 ALB50-B50 ALB50-S30 ALB50-S40 ALB50-S50	Blanc	50W	20°	3000K 4000K 5000K	4100 lm
			40°	3000K 4000K 5000K	

Garantie Produit **7 ans**

Design modulaire 

Maly

Spot LED modulaire

Optiques et
réflecteurs modulaires

LED COB CREE
haute performance

Idéal pour les applications de retail



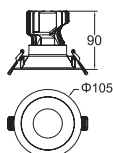
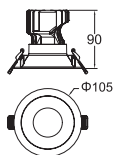
LED CREE
Driver TRIDONIC



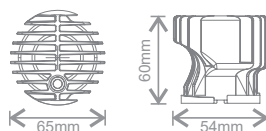
Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
KRDL605M15-B50	15W	15°	5000K	1350 lm
KRDL605M15-S30		38°	3000K	1350 lm
KRDL605M15-S50		38°	5000K	1350 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie L80B10 55 400h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium

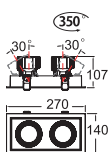
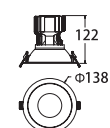
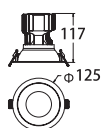
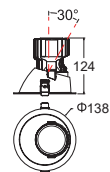
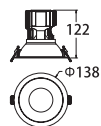
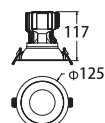
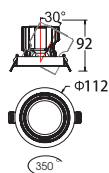


Dimensions

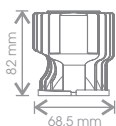




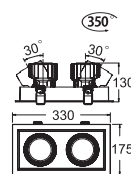
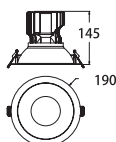
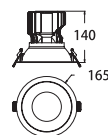
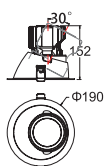
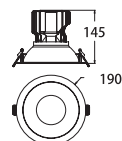
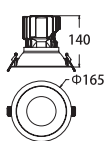
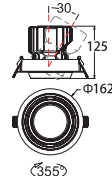
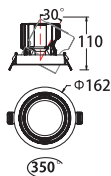
Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
KRDL606M24-B40 KRDL606M24-B50	24W	15°	4000K 5000K	2400 lm
KRDL606M24-S30 KRDL606M24-S40 KRDL606M24-S50	24W	38°	3000K 4000K 5000K	2400 lm



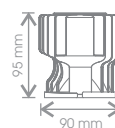
Dimensions



Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
KRDL607M34-B40 KRDL607M34-B50	34W	15°	4000K 5000K	3200 lm
KRDL607M34-S30 KRDL607M34-S40 KRDL607M34-S50		40°	3000K 4000K 5000K	3200 lm

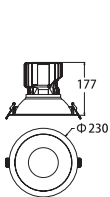
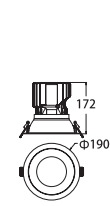
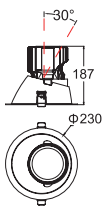
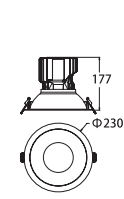
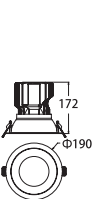
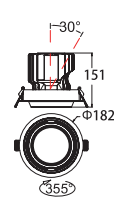
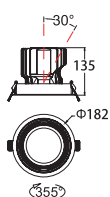


Dimensions

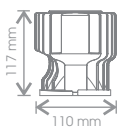




Référence	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
KRDL608M40-B40 KRDL608M40-B50	40W	20°	4000K 5000K	4100 lm
KRDL608M40-S40 KRDL608M40-S50		40°		4100 lm



Dimensions



Garantie Produit **7 ans**

Tatio

Lèche-mur circulaire LED

LED COB CREE haute performance

Fonte d'aluminium



LED CREE

Driver TRIDONIC



▲ Finition Chrome
KWWDL15-S30-CHM



▲ Finition Argent
KWWDL15-S30-SLV

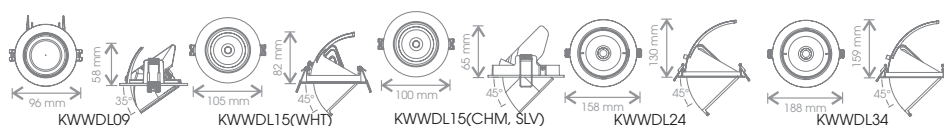
Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	Ø d'encastrement	T° de couleur	Flux		
KWWDL09-B30	9W	15°	Blanc	82 mm	3000K	1020 lm		
KWWDL09-B40					4000k			
KWWDL09-B50					5000K			
KWWDL09-S30		38°			3000K			
KWWDL09-S40					4000k			
KWWDL09-S50					5000K			

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 55 400h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



Dimensions



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	Ø d'encastrement	T° de couleur	Flux		
KWWDL15-B30-WHT	15W	16°	Blanc	90 mm	3000K	1250 lm		
KWWDL15-B50-WHT					5000K			
KWWDL15-S30-WHT		3000K						
KWWDL15-S50-WHT		5000K						
KWWDL15-S30-CHM		36°	Chrome	92 mm	3000K			
KWWDL15-S50-CHM					5000K			
KWWDL15-S30-SLV		Argent	3000K					
KWWDL15-S50-SLV			5000K					
KWWDL24-B30		24W	15°	Blanc	145 mm		3000K	2400 lm
KWWDL24-B40	4000K							
KWWDL24-B50	5000K							
KWWDL24-S30	38°					3000K		
KWWDL24-S40						4000K		
KWWDL24-S50						5000K		
KWWDL34-B30	34W	15°	Blanc	170 mm	3000K	3200 lm		
KWWDL34-B50					5000K			
KWWDL34-S30		40°			3000K			
KWWDL34-S40					4000K			
KWWDL34-S50					5000K			

Garantie Produit **7** ans

Tatio R

Lèche-mur LED rectangulaire

LED COB haute
performance

Angle de diffusion
110°



Driver Eaglerise



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Ø d'encastrement	T° de couleur	Flux
KWWDL25Q-W30 KWWDL25Q-W40 KWWDL25Q-W65	25W	110°	220 x 130 mm	3000K [*]	2400 lm
				4000K	2400 lm
				6000K [*]	3200 lm
KWWDL35Q-W30 KWWDL35Q-W40 KWWDL35Q-W65	35W				3200 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie L80B10 210 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



^{*}Commande usine uniquement

Dimensions





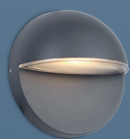
«HM Car Sales avait besoin d'un éclairage optimal pour mettre en valeur ses véhicules. Grâce à la technologie adaptative de l'IA de Vomo, chaque voiture est désormais présentée sous son meilleur jour.»

Client : HM Car Sales

Solution : Gamme Alden et Vomo

11

Éclairage
architectural



Haldon P279



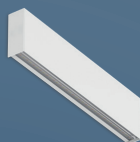
Kaz II P281



Kabru P283



Portage II P284



Pollux P285



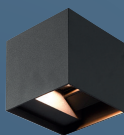
Ocala P286



Swimley P287



Korni P288



Aspen P289



Lanternes P290



Folly P291



Alpine P292



Delta P293



Ledge P294



Epping P295



Arden II P296



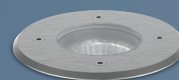
Forbury P297



Tarkine P298



Albury P299



Atri P300



Levens &
Vyne P301



Ashdown P302



Ely P303



Lyons P304

Garantie Produit **5** ans

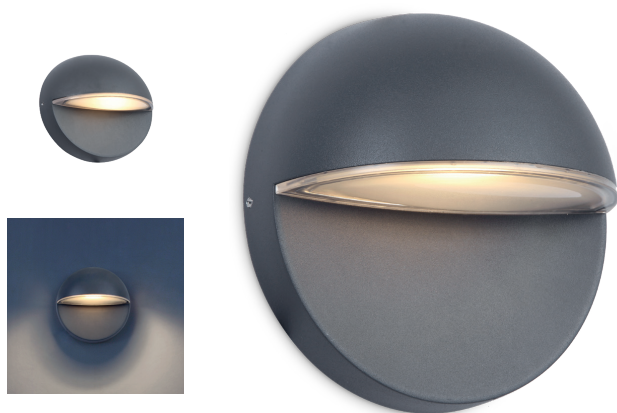
Sans scintillement 

Haldon

Applique LED d'extérieur

Choix de la forme :
circulaire ou ovale

Finitions noir et gris foncé



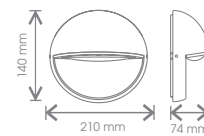
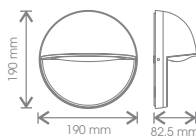
Référence	Type	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
HAD11C-BLK	Circulaire	11W	53°	Noir	4000K	750 lm
HAD11C-GRY				Gris		
HAD11O-BLK	Ovale			Noir		
HAD11O-GRY				Gris		

Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie L80B10 109 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Dimensions





Le luminaire Haldon a fourni
un excellent éclairage et
une esthétique élégante
au Brighouse Cricket Club.

Projet Brighouse Cricket Club

Lieu : Brighouse, Yorkshire

Solution : Haldon, applique LED extérieur

Kaz II

Garantie Produit **7 ans**

Installation côtière

Applique murale architecturale LED

Applique murale LED d'extérieur

Flux lumineux dirigé
vers le bas

Détecteur crépusculaire
intégré



Sélecteur CCT



JUSQU'À
133 lm/w

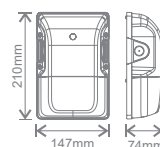
Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
KAZ12-SCT	12W	120°	3000/ 4000/ 6500K	1500 lm 1600 lm 1500 lm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
SDCM	6
Facteur de puissance	0.90
Durée de vie	58 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	PC



Dimensions



"J'ai choisi le hublot Ossa pour sa polyvalence (température de couleur et puissance réglables) ainsi que pour la qualité de son détecteur HF*."



Projet Le Vésinet (78)

Distributeur : DBI

Solution : Hublot Ossa

IP65 IK10

Détection HF*

1150/1500/2150 lm

3000K/4000K/6500K

«Idéal pour une utilisation dans des locaux techniques ou dans les parties communes des logements avec un choix de couleur de collerettes.»

*Hyper fréquence

- David BUISSARD, gérant de la société DBI

Garantie Produit **7 ans**

SDCM <3 SDCM

Luminaire mural LED à faible éblouissement

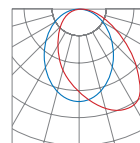
Fonte d'aluminium
anti-corrosion

Détecteur crépusculaire
intégré

Jusqu'à 4750 lm

Inclinaison réglable

CCT paramétrable



65° x 90°



▲ Inclinaison

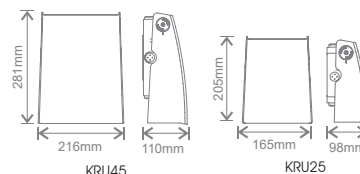
Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
KRU25/DS-SCT	25W	65°x90°	3000/ 4000/ 6500K	2210 lm 2650 lm 2650 lm
KRU45/DS-SCT	45W			4100 lm 4750 lm 4750 lm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	82
SDCM	<3
Facteur de puissance	0.90
Durée de vie	107 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Châssis	Aluminium moulé sous pression + PC



Dimensions



KRU45

KRU25

Portage II

Applique murale architecturale LED

Éclairage vers le haut
et vers le bas (50/50)

LED intégrée

5 ans

Garantie Produit



Sans scintillement



CCT paramétrable



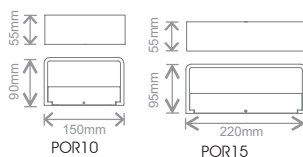
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
SDCM <6
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 109 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression + PC

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
POR10-SCT-WHT	10W	120°	Blanc	3000/ 4000/ 5000K	590 lm 650 lm 620 lm
POR10-SCT-BLK			Noir		350 lm 400 lm 390 lm
POR15-SCT-WHT	15W		Blanc		820 lm 910 lm 860 lm
POR15-SCT-BLK			Noir		590 lm 670 lm 650 lm



Dimensions



Garantie Produit **7 ans**

Sans scintillement

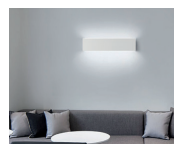
Pollux

Applique murale architecturale LED

CCT paramétrable

Éclairage vers le haut et vers le bas

Extra-fin => épaisseur 38,5mm



CCT paramétrable



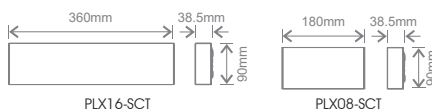
Référence	Puissance	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux
PLX08-SCT	8W	40°	3000/ 4000/ 5000K	760 lm 790 lm 790 lm
PLX16-SCT	16W			1540 lm 1600 lm 1600 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC 80
SDCM <3
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 54 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium + PC



Dimensions



Ocala

Applique murale pour ampoules GU10,
éclairage haut/bas

3 ans Garantie Produit

4 modèles disponibles

Finition texturée élégante

Détecteur crépusculaire
en option



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

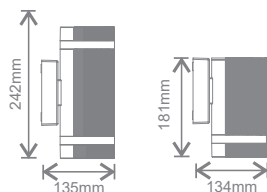
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium moulé sous pression + verre

Référence	Modèle	Puissance max.	Douille	Finition
OCA-BLK	Haut et bas	Ampoule LED 7W x 2	GU10	Noir
OCA-BLK/DS	Haut et bas + détecteur crépusculaire			
OCAD-BLK	Vers le bas	Ampoule LED 7W x 1		
OCAD-BLK/DS	Vers le bas + détecteur crépusculaire			



Dimensions



Garantie Produit **3** ans

Swimley

Applique en acier inox pour ampoules GU10

Acier inoxydable 304

Verre trempé

Détecteurs PIR et crépusculaire optionnels



Ampoules non incluses

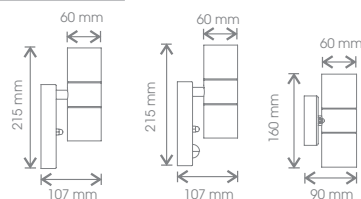
Référence	Type	Puissance max.	Douille	Finition
SWIR/GU10/DS SWIR/GU10-GRY/DS SWIR/GU10-BLK/DS	Crépusculaire			
SWIR/GU10/S SWIR/GU10-S-GRY SWIR/GU10-S-BLK	Détecteur	Lampe LED 7W x 2 (haut et bas)	GU10	Acier inoxydable Gris Noir
SWIR/GU10 SWIR/GU10-GRY SWIR/GU10-BLK	Standard			
SWIC/GU10 SWIC/GU10-GRY SWIC/GU10-BLK	Socle			

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
Température de fonctionnement 50/60Hz
-20°C à 50°C
Châssis Acier inoxydable



Dimensions



Komi

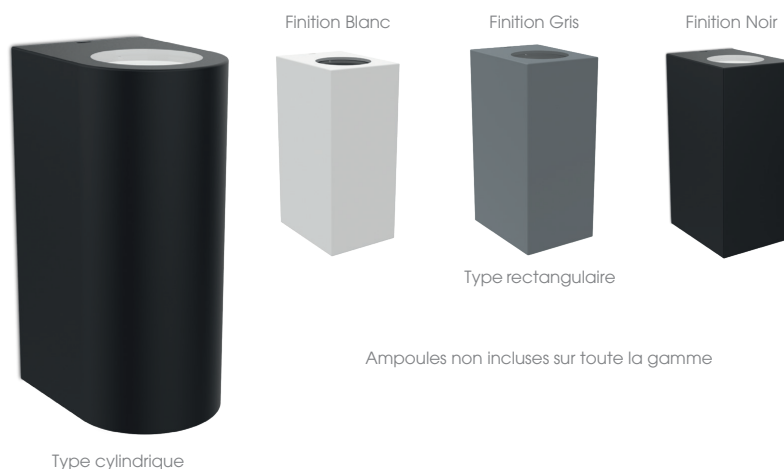
Applique murale pour ampoules GU10 LED

ABS + polycarbonate

Éclairage
vers le bas et vers le haut

3^{ans} Garantie Produit

Installation côtière



Ampoules non incluses sur toute la gamme

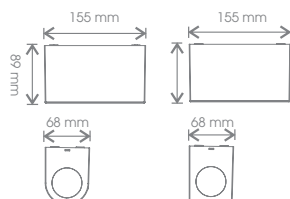
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
Température de fonctionnement 50/60Hz
-20°C à 50°C
Châssis ABS + PC

Référence	Type	Finition	Puissance maximum	Douille
KOMR/GU10-WHT	Rectangulaire	Blanc	2 x 8W (haut et bas)	GU10
KOMR/GU10-GRY		Gris		
KOMR/GU10-BLK		Noir		
KOMC/GU10-WHT	Cylindrique	Blanc		
KOMC/GU10-GRY		Gris		
KOMC/GU10-BLK		Noir		



Dimensions



Garantie Produit **3 ans**

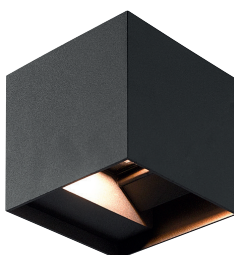
Aspen

Applique murale IP65 avec angle de diffusion réglable

Angle de diffusion
réglable, 0 - 90°

Finitions grise et noire

Aluminium moulé sous pression



▲ ASPS-BLK



▲ ASPC-BLK

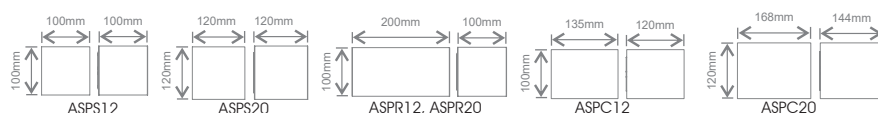


▲ ASPR-BLK

Référence	Puissance	Type	Angle de diffusion	Finition	CCT paramétrable	Flux
ASPC12-BLK ASPC12-GRY	12W	Cylindre	0-90°	Noir Gris	3000/ 4000/ 6500K	400 lm 520 lm 500 lm
ASPC20-BLK ASPC20-GRY	20W					850 lm 970 lm 880 lm
ASPS12-BLK ASPS12-GRY	12W	Cube				390 lm 520 lm 490 lm
ASPS20-BLK ASPS20-GRY	20W					790 lm 930 lm 830 lm
ASPR12-BLK ASPR12-GRY	12W	Pavé				520 lm 610 lm 600 lm
ASPR20-BLK ASPR20-GRY	20W					750 lm 960 lm 940 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Durée de vie 58 000h
Température de fonctionnement -20°C to 50°C
Châssis Aluminium + Verre trempé



Lanternes décoratives

Pour ampoules LED E27

3^{ans} Garantie Produit



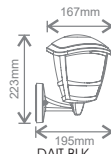
DAIB-BLK/S



DAIB-BLK

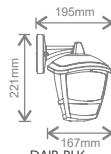


DAIT-BLK

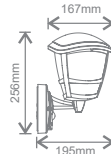


DAIT-BLK

Dimensions



DAIB-BLK

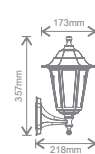


DAIB-BLK/S

Dimensions



DAR-BLK/S



DAR-BLK/DS, DAR-BLK



DAR-BLK



DAR-BLK



Un modèle avec 2 positions de montage



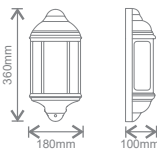
DAR-BLK/S



DAR-BLK/DS



DAL-BLK



DAL-BLK

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium moulé sous pression + PC
(Daintree, Dalby)
PA6 + verre (Darwin)

IP44

Modèles	Référence	Type	Fixation	Puissance max.	Douille	Finition
Daintree	DAIB-BLK/S	Détecteur	Par le bas	60W	E27	Noir
	DAIB-BLK	Standard	Par le bas			
	DAIT-BLK	Standard	Par le haut			
Darwin	DAR-BLK/DS	Crépusculaire	Par le haut	60W	E27	Noir
	DAR-BLK/S	Détecteur				
	DAR-BLK	Standard				
Dalby	DAL-BLK			40W	E27	Noir

Garantie Produit **3** ans

Folly

Applique murale décorative

Idéale pour les lampes à filament
LED

Disponible en version
standard ou avec détecteur

3 modèles disponibles : vers le haut, haut/bas, vers le haut + détecteur



FOLU-BLK



FOLU-BLK/S



Ampoules non incluses

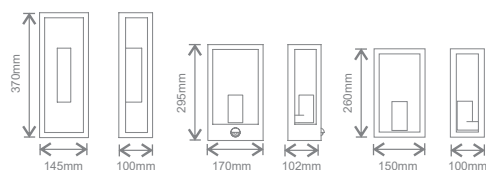
Référence	Modèle	Puissance max.	Douille	Finition
FOL-BLK	Haut et bas	Lampe 60W x 2		
FOLU-BLK	Vers le haut	Lampe 60W x 1	E27	Noir
FOLU-BLK/S	Vers le haut + détection	Lampe 60W x 1		

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Fer + verre



Dimensions



Alpine

Lanterne déco pour ampoule LED E27

3 ans Garantie Produit

Détecteur IR en option

Idéale pour ampoule
filament LED ST64

Corps en aluminium moulé sous pression et châssis en polycarbonate



Ampoule non fournie ▲



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

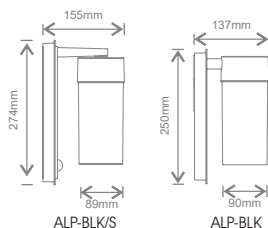
Température de
fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium moulé sous
pression + verre

Référence	Type	Puissance max.	Douille	Finition
ALP-BLK/S	Détecteur	15W	E27	Noir
ALP-BLK	Standard			



Dimensions



Garantie Produit **3** ans

Delta

Lanterne murale pour ampoule LED E27

Idéale pour ampoule
filament LED E27

Corps en aluminium
moulé sous pression et
optique en verre



Ampoule non fournie ▼



Référence	Puissance max.	Douille	Finition
DELR-BLK	Ampoule 40W	E27	Noir
DELS-BLK			

Caractéristiques techniques

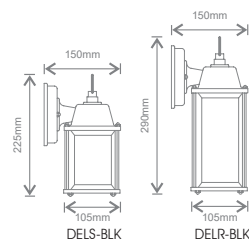
Tension 220-240Vac
50/60Hz

Température de
fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium moulé
sous pression + verre



Dimensions



Ledge

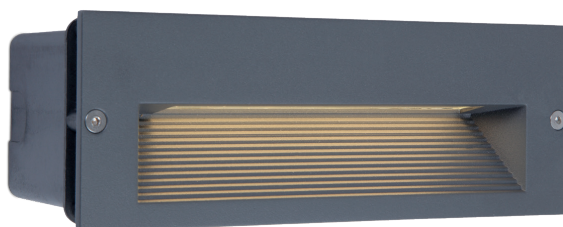
Luminaire LED encastré

5^{ans} Garantie Produit

Encastré de sol / mural

Disponible en noir et gris

Aluminium moulé sous pression



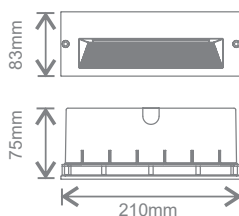
Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Durée de vie L80B10 109 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium + Verre trempé

Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
LDG10-BLK LDG10-GRY	10W	35°	Noir Gris	4000K	160 lm



Dimensions



Aluminium moulé + diffuseur PC

Boîtier d'installation en PC

LED CREE



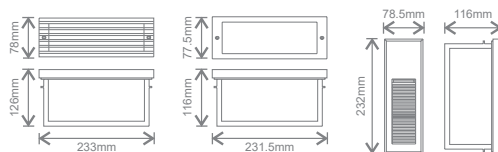
Référence	Puissance	Type	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
EPP12GRD-BLK EPP12GRD-GRY	12W	Grille	55°	Noir Gris	4000K	210 lm
EPP12STD-BLK EPP12STD-GRY		Standard	63°	Noir Gris	4000K	320 lm
EPP03VER-BLK EPP03VER-GRY	3W	Vertical	22°	Noir Gris	4000K	140 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie L80B10 104 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Dimensions



Arden II

Borne avec platine LED intégrée

5 ans Garantie Produit

Version détection

Réflecteur en
acier inoxydable

Kit de fixation inclus



Driver INVENTRONICS

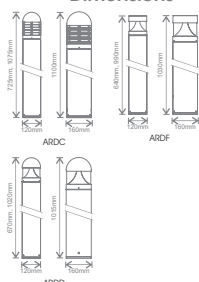


Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC > 80
Facteur de puissance 0.90
Durée de vie 104 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression + verre



Dimensions



Référence	Puissance	Type	Hauteur	Finition	CCT paramétrable	Flux
ARDD10M-BLK ARDD10M-GRY	10W	Dôme	670 mm	Noir Gris	3000/ 4000/ 5000K	750 lm
ARDD10T-BLK ARDD10T-GRY			1020 mm			780 lm 750 lm
ARDD20T-BLK ARDD20T-GRY	20W	Cage	1015 mm			1450 lm 1550 lm 1450 lm
ARDF10M-BLK ARDF10M-GRY	10W	Plat	640 mm			750 lm
ARDF10T-BLK ARDF10T-GRY			990 mm			780 lm 750 lm
ARDF20T-BLK ARDF20T-GRY	20W		1030 mm			1450 lm 1550 lm 1450 lm
ARDC10M-BLK ARDC10M-GRY	10W	Cage	725 mm			330 lm
ARDC10T-BLK ARDC10T-GRY			1075 mm			360 lm 330 lm
ARDC20T-BLK ARDC20T-GRY	20W		1100 mm			330 lm

Option

Suffixe	Description
/S	Version Détection

Garantie Produit **5** ans

Forbury

Borne avec platine LED intégrée

Fonte d'aluminium avec diffuseur en polycarbonate



LED CREE



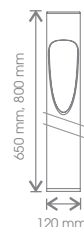
Référence	Puissance	Hauteur	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
FOR11M-BLK	11W	650 mm	90°	Noir	4000K	340 lm
FOR11M-GRY				Gris		
FOR15T-BLK	15W	800 mm		Noir		530 lm
FOR15T-GRY				Gris		

Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.90
Durée de vie 104 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Dimensions



Tarkine

Borne design avec platine LED intégrée

5 ans

Garantie Produit

Revêtement
poudré texturé

Diffuseur
en polycarbonate



▲ Applique murale



▲ Partie supérieure



Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.90
Durée de vie 109 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression

Borne

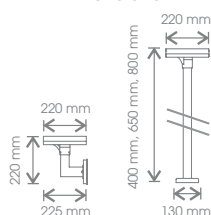
Référence	Puissance	Hauteur	Finition	T° de couleur	Flux
TAR10S-BLK	10W	400 mm	Noir	4000K	350 lm
TAR10S-GRY			Gris		
TAR10M-BLK		650 mm	Noir		
TAR10M-GRY			Gris		
TAR10T-BLK		800 mm	Noir		
TAR10T-GRY			Gris		

Applique murale

Référence	Puissance	Hauteur	Finition	T° de couleur	Flux
TAR10W-BLK	10W	400 mm	Noir	4000K	350 lm
TAR10W-GRY			Gris		



Dimensions



Garantie Produit **3** ans

Albury

Applique murale décorative
et borne pour ampoule LED

Diffuseur fumé ou opale

3 options de montage



ALBW-SMK/S ALBW-OPL/S



ALBA-SMK/S ALBA-OPL/S



ALBP-SMK/S ALBP-OPL/S

▲ Ampoule non-incluse



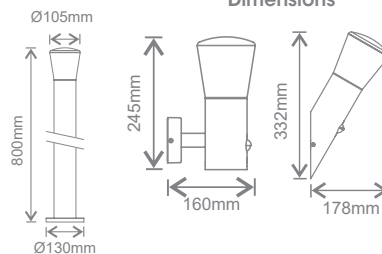
Référence	Puissance	Type	Culot	Finition	Montage		
ALBP-OPL ALBP-SMK	40W	Standard	E27	Gris Anthracite	Borne		
ALBW-OPL ALBW-SMK					Mural		
ALBA-OPL ALBA-SMK					Mural incliné		
ALBP-OPL/S ALBP-SMK/S		Détection			Borne		
ALBW-OPL/S ALBW-SMK/S					Mural		
ALBA-OPL/S ALBA-SMK/S					Mural incliné		

Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60Hz
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium



Dimensions



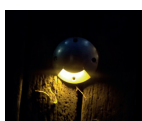
Atri

Éclairage encastré au sol pour ampoule LED GU10
avec collerettes interchangeables

Supporte une charge >2000kg,
adapté au trafic de véhicule et piéton

5 ans

Garantie Produit



ATR/GU10



▲ Ampoule non-incluse

Collerettes interchangeables



ATRBE1-BLK



ATRBE2-BLK



ATRBE-BLK



ATRBE4-BLK



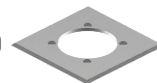
ATRBE1-SLS



ATRBE2-SLS



ATRBE-SLS



ATRBE5-SLS

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

Température de
fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Acier inoxydable
aluminium

Référence

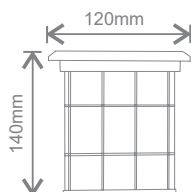
Puissance Max.

Culot

ATR/GU10

35W

GU10



Levens

Garantie Produit **5** ans

Encastré de sol LED en fonte d'aluminium

Collerette en acier
inoxydable

Alimentation intégrée
et lentille optique
Pré-câblé (0,5 m de câble isolé)

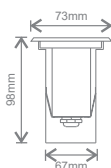
Résistance à une charge statique > 2000 Kg
=> adaptée à la circulation des véhicules et des piétons



LED CREE

Boîtier plastique fourni
pour une installation
rapide

Dimensions



Caractéristiques techniques

Tension 110-240Vac
50/60Hz
IRC > 80
Facteur de puissance > 0.90
Durée de vie 104 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
LEV03-B50	3W	90°	Noir	5000K	140 lm



Vyne

Encastré de sol pour ampoule LED GU10

Garantie Produit **5** ans

Collerette en acier
inoxydable

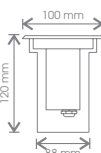
Boîtier plastique fourni
installation rapide
Pré-câblé (0,5 m de câble isolé)

Résistance à une charge statique > 2000 Kg
=> adaptée à la circulation des véhicules et des piétons

Ampoule non incluse



Dimensions



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium moulé sous pression



Référence	Puissance max.	Douille	Finition
KIGL2U10	35W	GU10	Noir



Ashdown

Spot lumineux sur piquet ou socle pour GU10 LED

5 ans Garantie Produit

Fonte d'aluminium et
diffuseur en polycarbonate

Piquet inclus

Kit de montage sur socle (accessoire)



Ampoule GU10 non fournie ▶



Piquet inclus ▶



Socle de montage

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

Température de
fonctionnement -20°C à 50°C

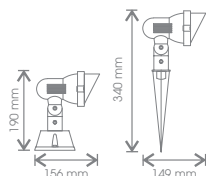
Châssis Aluminium moulé
sous pression

Référence	Puissance max.	Douille	Finition
ASH/GU10-BLK	35W	GU10	Noir
ASH/GU10-GRY			Gris

Accessoires

Type	Référence	Description
Socle	ASHSUR-BLK	Socle de montage noir
	ASHSUR-GRY	Socle de montage gris

Dimensions



Spot sur sol extérieur LED

Rotation à 120°

Piquet de fixation inclus



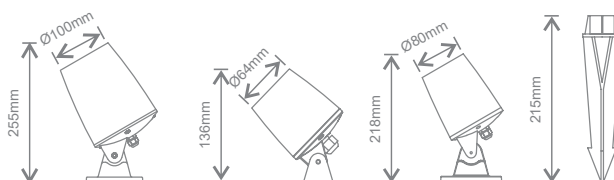
Référence	Puissance	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
ELY06-F40-BLK ELY06-F40-GRY	6W	60°	Noir Gris	4000K	510 lm
ELY10-F40-BLK ELY10-F40-GRY	10W		Noir Gris		850 lm
ELY20-F40-BLK ELY20-F40-GRY	20W		Noir Gris		1800 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
84 000
Durée de vie
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Aluminium+Verre



Dimensions



Lyons

Spot en inox pour GU10 LED

5^{ans} Garantie Produit

Rotation à 90°

Socle de montage inclus



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz

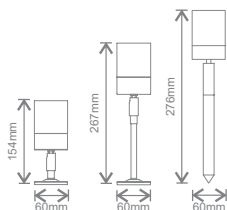
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Châssis Aluminium moulé sous pression + Acier inoxydable 304

Référence	Puissance max.	Douille	Finition
LYO/SPK	Ampoule LED 7W	GU10	Acier inoxydable 304
LYO/SPK-BLK			Noir



Dimensions



12

Suspensions
décoratives

12



Zinnia

P307



Tulipe

P308



Aster

P308



Calla

P309

Zinnia

Abat-jour semi-sphérique

Finitions haut de gamme

Douille E27 et cache-piton
en finition bronze inclus

Câble tressé réglable (1,10 m)

⚡ P 352

Ampoules recommandées



Globe ambrée (G95)



Globe ambrée (G125)



Ampoule non incluse

⚡ P 351

Ampoules recommandées



Ambrée ST64



Globe ambrée (G80)

Finition	Référence	Puissance max	Dimensions	Douille
Noir	ZIN-BLK	60W	Ø290 mm x 230 mm	E27
Blanc	ZIN-WHT		Ø280 mm x 240 mm	
Transparent Verre	ZIN-CLR			

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Longueur câble 1.1m (max)
Connectique Bornier



Dimensions



Tulipe & Aster

Abat-jour ovoïde & conique

Douille E27 et cache-piton
en finition bronze inclus

Câble tressé réglable
(1,10 m)

⚡ P 352
Ampoules recommandées



Globe ambrée (G95)



Globe ambrée (G125)

ASTER



Ampoule non incluse

TULIPE

⚡ P 351
Ampoules recommandées



Ambree S164



Globe ambrée (G80)

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Longueur câble 1,1m(max)
Connectique Bornier

Référence	Type	Puissance max	Dimensions	Douille
TUL-CLR	Tulipe	60W	Ø140 mm x 180 mm	E27
AST-BLK	Aster		Ø220 mm x 70 mm	E27



Dimensions



Suspensions décoratives avec finitions métallisées

Design simple et élégant

Douille et cache-piton assortis

Douille E27

Câble tressé réglable (1,10 m)

Ampoule non incluse

⚡ P 352
Ampoules recommandées



Globe ambrée (G95)



Globe ambrée (G125)



⚡ P 351
Ampoules recommandées



Ambrée ST64



Globe ambrée (G80)

Finition	Référence	Puissance max	Douille
Noir chromé	CAL-BCH/E27	60W	E27
Bronze	CAL-BRZ/E27		
Nickel	CAL-NIC/E27		
Bronze carmin	CAL-RBR/E27		

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
Longueur câble 1,1m(max)
Connectique Bornier



Dimensions



« Pour ce projet, nous avons bénéficié d'un accompagnement terrain et technique de notre distributeur et de son partenaire fabricant d'éclairage KOSNIC qui a réalisé l'étude d'éclairage. »



Projet Gymnase de Picauville (50)

Distributeur : 2ED Cherbourg

Solutions : Gamme ARCUS



«Les luminaires ARCUS du fabricant KOSNIC nous ont permis d'améliorer l'éclairage de la salle de sport tout en réalisant d'importantes économies d'énergie.»

- Marie-Hélène Perrotte (Maire de Picauville)

13

Luminaire
à énergie solaire

13



Aira P313



Helios P314



Vega P315



Vega P316
Hybride



Solo P317



Tarkine P318

Garantie Produit **3** ans

Sans scintillement 

Favorable à la faune* 

*CCT 3000K

Projecteur LED à énergie solaire

Installation facile
sans câblage

Autonomie :
jusqu'à 12h

Détection PIR
à 90°/8 m

Panneau solaire
installable à distance (2 m)

Châssis en ABS
et en polycarbonate



Temps de charge : 8h



Télécommande
(inclus)



Piquet de fixation
(inclus)

Référence	Batterie	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
AIR1400-BLK	6600 mAh*	90°	Noir	3000K	1400 lm

*Trois batteries de 2200 mAh fonctionnent en parallèle, 6600 mAh pour le projecteur.

Batterie

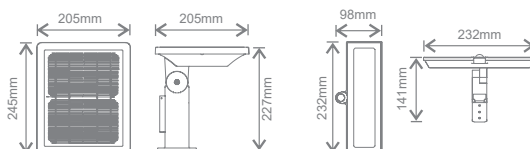
Référence	Type	Capacité	Voltage
BAT22LI1	Li-ion	2200 mAh	3.7V

Caractéristiques techniques

IRC	>80
Facteur de puissance	1.0
Durée de vie L80B10	104,000h
Température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Châssis	ABS & Polycarbonate
Panneau solaire	Monocristalline
Autonomie	12h(max)
Tension batterie	3.7Vdc



Dimensions



Helios

Helios 30W

3 ans Garantie Produit

Sans scintillement

160 lm/W

Détecteur infrarouge
avec télécommande

Temps de charge :
jusqu'à 6h

Angle de diffusion :
120° x 60°



Télécommande
(Incluse)

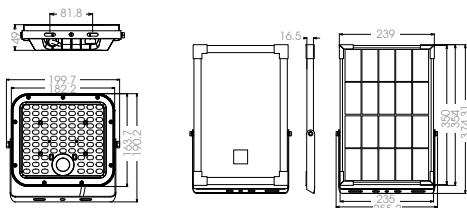
Caractéristiques techniques

IRC	>80
Facteur de puissance	1.0
Durée de vie L80B10	50,000h
Température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Châssis	ABS & Polycarbonate
Panneau solaire	Monocrystalline
Autonomie	3h/ 5h / 8h(max)
Tension batterie	6.4Vdc

Référence	Puissance	Angle	T° de couleur	Capacité de la batterie	Flux
HEL4800-BLK	30W	120° x 60°	3000K	3500 mAh	4800 lm



Dimensions



Garantie Produit **3 ans**

Sans scintillement 

Détection de présence

Panneau installable
à distance (3 m)

Détection crépusculaire

Jusqu'à 10h d'autonomie



LED

bridgelux®



Télécommande
(incluse)

Panneau solaire
(inclus)



Temps de charge : 8h

Référence	Batterie	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
VEG300-GRY	4400 mAh	90°	Gris	6000K	300 lm
VEG700-GRY	10000 mAh				700 lm
VEG1100-GRY	20000 mAh				1100 lm
VEG1800-GRY	20000 mAh				1800 lm

Batteries

Référence	Type	Capacité	Tension
VEGBAT-300	Li-Ion,	4400 mAh	3.7V
VEGBAT-700	LiFePO4	10000 mAh	3.2V
VEGBAT-1100	LiFePO4	20000 mAh	3.2V
VEGBAT-1800	LiFePO4	30000 mAh	3.2V

Accessoires

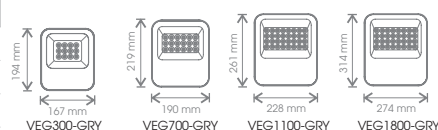
Référence	Type	Description
VEG-CAB-1M	Câble d'extension	Câble 1 m H05VV-F 2 x 1.0 mm ²
VEG-CAB-2M	Câble d'extension	Câble 2 m H05VV-F 2 x 1.0 mm ²
VEG-CAB-3M	Câble d'extension	Câble 3 m H05VV-F 2 x 1.0 mm ²

Caractéristiques techniques

IRC	>80
Durée de vie L80B10	76000h
Facteur de puissance	1.0
Température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Châssis	Aluminium
Panneau solaire	Polysilicone
Autonomie	3h/5h/8h/ Auto (10h)
Tension batterie	3.7V (Li-Ion) 3.2V (LiFePO4)



Dimensions



Vega Hybride

Projecteur LED double mode

Compatible UNIKO

Bascule automatiquement entre l'alimentation solaire et secteur

Le panneau solaire et le projecteur peuvent être installés jusqu'à 10 m de distance avec un câble d'extension en option



150 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Câble de 1,5m inclus



Panneau solaire (inclus)

Caractéristiques techniques

IRC 70
Durée de vie L80B10 76000h
Facteur de puissance >0.50
Température de fonctionnement -20°C à 50°C
Châssis Fonte aluminium
Panneau solaire Silicone Monocrystalline
Mode Solaire/Secteur
Autonomie Min: 5.5h
Tension batterie 14.8V

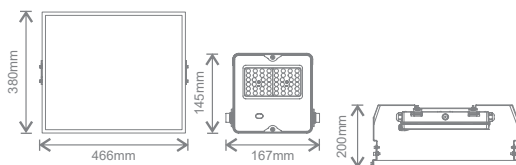
Référence	Puissance	Batterie	Angle de diffusion	Finition	T° de couleur	Flux
VEGH30	30W	3200 mAh	75°	Noir	3000K	4500 lm

Batterie

Référence	Type	Capacité	Tension
BAT32LI4	Li-Ion	3200 mAh	14.8V



Dimensions



3 ans Garantie Produit

Compatible UNIKO

Haute efficacité

Sans scintillement

Favorable à la faune*

*CCT 3000K

Solo

Projecteur mural 15W

Garantie Produit **3 ans**

Sans Scintillement 

Flux lumineux : 2000 lm

Détecteur infrarouge
avec télécommande

Recharge complète en 5 heures
selon ensoleillement

Angle de diffusion : 120° x 60°



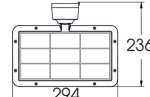
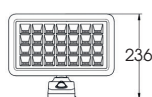
Référence	Puissance	Angle	T° de couleur	Capacité de la batterie	Flux
SOL2000-BLK	15W	95° x 85°	3000K/ 4000K	6000 mAh	2000 lm

Caractéristiques techniques

IRC	>80
Durée de vie	50000h
Tension de charge	3.75Vdc
Température de fonctionnement	-20°C to 50°C
Panneau solaire	Silicium monocristallin
Durée de charge	Min.5 heures
Tension batterie	3.2Vdc



Dimensions



Tarkine Solar

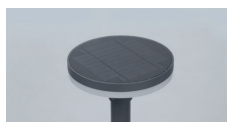
Borne solaire avec platine LED intégrée

3 ans Garantie Produit

Panneau solaire intégré en
silicium polycristallin

Mode veille (75 lm)

Autonomie : jusqu'à 12h (75 lm)



Applique murale



Caractéristiques techniques

IRC	>80
Durée de vie	109000h
Facteur de puissance	1.0
Température de fonctionnement	-10°C à 40°C
Chassis	Aluminium
Panneau solaire	Monocristallin
Autonomie	8h
Tension batterie	3.2V

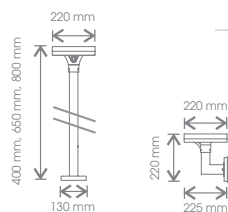
Référence	Hauteur	Finition	T° de couleur	Capacité de la batterie	Flux
TARS-S-BLK	400 mm	Noir	4000K (3000K sur demande)	8000 mAh	250 lm
TARS-S-GRY		Gris			
TARS-M-BLK	650 mm	Noir			
TARS-M-GRY		Gris			
TARS-T-BLK	800 mm	Noir			
TARS-T-GRY		Gris			

Applique murale

Référence	Hauteur	Finition	T° de couleur	Capacité de la batterie	Flux
TARS-W-BLK	220 mm	Noir	4000K (3000K sur demande)	8000 mAh	250 lm
TARS-W-GRY		Gris			



Dimensions



14

Éclairage de chantier

14



Cube 30W P322



Bonnet
lumineux P323



Ruban LED P323

Garantie Produit **3 ans**

Cube 30W

Projecteur de chantier LED rechargeable

Jusqu'à 9h d'autonomie

Trépied optionnel

Trois niveaux de flux lumineux



Chargeur allume-cigare (option)



Produit replié



Trépied

Référence	Puissance	Batterie	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux
CUB30-W50	30W	Li-Ion	105°	5000K	2300 lm

Caractéristiques techniques

Tension	100-240Vac 50-60Hz
IRC	>80
Durée de vie	40 000h
Température ambiante	-10°C à 40°C
Châssis	Aluminium moulé ABS, PC

Autonomie

Flux	100%	50%	30%
Autonomie	2.5 heures	4.5 heures	9 heures

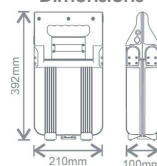
Accessoires

Référence	Description
KPWL-CARCHARGER	Chargeur allume-cigare
KPWL-STAND	Trépied métallique télescopique



IP65

Dimensions



Bonnet lumineuse

3 niveaux d'éclairage :
100%, 50%, 25%

Lampe frontale LED intégrée
amovible

Rechargeable par USB

Taille unique



Référence	Autonomie	Batterie	Flux
PRO-BEANIE	4h	Li-Ion	180 lm

Ruban LED

Ruban de chantier IP65 LED

Sécable tous les 20cm



Fiche IP44



Caractéristiques techniques

Tension 200-240Vac
50-60Hz
IRC 84
SDCM <6
Facteur de puissance 0,9
Durée de vie 35 000h
Température ambiante -20°C à 45°C



Référence	Longueur	Puissance /m	T° de couleur	Flux/m
STR11-W40	50m	11W	4000K	1100 lm
STR11-W40/25	25m			

Accessoires

Référence	Description
STR-PWR/44	Alimentation avec fiche IP44
STR-CLP	Clips de fixation
STR-GLUE	Colle pour alimentation

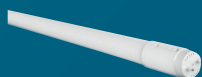
Dimensions



15

Ampoules
LED

15



T8

P326



T5

P329



Donut &
Pétale

P333



Filament
HILUX

P334



TEC

P335



GLS
crépusculaire

P340



Filament

P341



Vintage

P349



Classique

P354



Réon GU10

P361



G4, G9,
Gx53, Pygmée

P365

Ampoules LED | T8 CCT

Garantie Produit **5** ans

Sans scintillement

Haute efficacité

NOUVEAU

T8 CCT

Tube LED T8 en verre avec
W et CCT paramétrables

Jusqu'à
150 lm/W

CCT 3000/4000/6500K



W paramétrable



CCT paramétrable

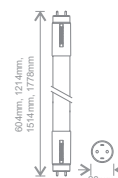


Référence	Culot	Puissance par défaut	Puissance alternative	Longueur	CCT paramétrable	Flux	Classe énergétique
T8CCT09	G13	-	5W	604 mm	3000/ 4000/ 6500K	700 lm 1250 lm	
		9W	-				
T8CCT17.5		-	9W	1214 mm		1260 lm 2450 lm	
		17.5W	-				
T8CCT22		-	12W	1514 mm		1750 lm 3100 lm	
		22W	-				
T8CCT24		-	12W	1778 mm		1700 lm 3350 lm	
		24W	-				

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Durée de vie 50 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Dimensions





Projet
Kosnic



Ampoules LED | T8 Pro

Garantie Produit **5 ans**

Sans scintillement

Haute efficacité **ECO**

Nouvelle
génération

T8 PRO

Tube LED T8 en verre

Jusqu'à
150 lm/W

Anti-scintillement



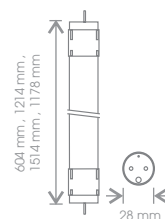
Jusqu'à
150 lm/W

Référence	Culot	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
T8PRO09-W40 T8PRO09-W65	G13	9W	604 mm	4000K 6500K	1350 lm	
T8PRO17.5-W40 T8PRO17.5-W65		17.5W	1214 mm	4000K 6500K	2600 lm	
T8PRO22-W40 T8PRO22-W65		22W	1514 mm	4000K 6500K	3300 lm	
T8PRO24-W40 T8PRO24-W65		24W	1778 mm	4000K 6500K	3600 lm	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50/60Hz
Durée de vie	>80
Facteur de puissance	50 000h
Température de fonctionnement	0.90
	-20°C à 50°C

Dimensions



T5 PRO

Tube LED T5 en verre

Jusqu'à
150 lm/W

Anti-scintillement

Direct 220-240Vac



5 ans

Garantie Produit



Sans scintillement



Haute efficacité

Jusqu'à
150 lm/W

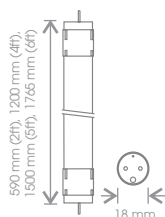


Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC > 80
Facteur de puissance 0.90
Durée de vie 50 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Référence	Culot	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
T5PRO08-W40 T5PRO08-W40/L	G5	8W	531 mm 563 mm	4000K	1200 lm	
T5PRO12-W40		12W	863 mm	4000K	1800 lm	
T5PRO16-W40		16W	1163 mm	4000K	2400 lm	
T5PRO20-W40		20W	1463 mm	4000K	3000 lm	
T5PRO24-W40		24W	1463 mm	4000K	3600 lm	

Dimensions



Tube LED T5 DALI en verre

Driver DALI pour 1 tube LED

Jusqu'à **160** lm/w

1163mm (15W/26W)

1463mm (18W/26W/37W)

Haute efficacité

Remplacement des tubes
Fluo avec driver DALI

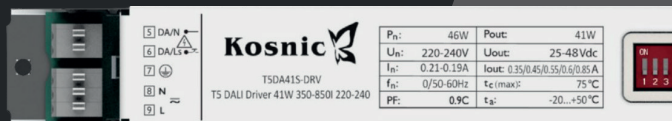


Schéma de câblage - Tube Fluo DALI

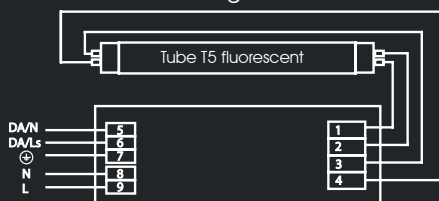
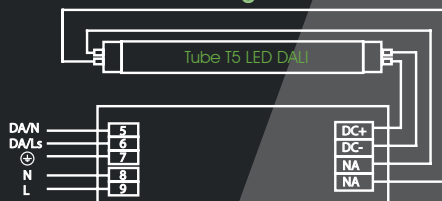


Schéma de câblage - Tube LED DALI



Driver DALI pour 2 tubes LED

Jusqu'à **172** lm/w

2 x 1163mm (15W/26W)

2 x 1463mm (18W/26W/37W)



Puissance paramétrable

ON 1 2 3	T5DA41S-DRV	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
		15W	18W	26W	37W
ON 1 2 3	T5DA58T-DRV	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
		30W	36W	52W	



Schéma de câblage - Tube Fluo DALI

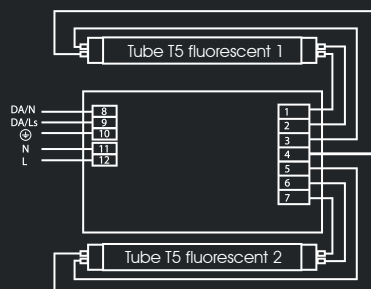
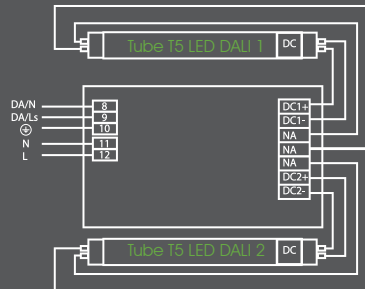


Schéma de câblage - Tube LED DALI



T5 DALI

NOUVEAU

Tube LED T5 en verre

Jusqu'à
172 lm/WTension d'entrée du tube
=> 44Vdc

Compatible avec driver DALI Kosnic uniquement

5 ans

Garantie Produit



Sans scintillement



Haute efficacité



T5DA41S-DRV

Iout selection				
Iout	PIN1	PIN2	PIN3	
0.35A	OFF	OFF	OFF	
0.45A	ON	OFF	OFF	
0.55A	OFF	ON	OFF	
0.6A	OFF	OFF	ON	
0.85A	ON	ON	ON	



T5DA58T-DRV

Iout selection				
Iout	PIN1	PIN2	PIN3	
0.35A	OFF	OFF	OFF	
0.45A	ON	OFF	OFF	
0.55A	ON	ON	OFF	
0.6A	ON	ON	ON	

Jusqu'à
172 lm/W

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Durée de vie 50 000h
Facteur de puissance 0.90
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

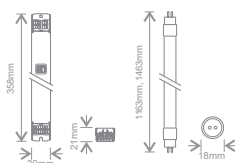
Tube T5 (doit être commandé avec driver DALI)

Référence	Culot	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
T5DA4F-W40	G5	15W 26W	1163 mm	4000K	2400 lm 4000 lm	
T5DA5F-W40		18W 26W 37W	1463 mm		3100 lm 4000 lm 5600 lm	

Driver DALI (doit être commandé avec tube LED T5)

Référence	Puissance max	Courant de sortie	Tube T5 compatible
T5DA41S-DRV	41W	350mA 450mA 600mA 850mA	1 X 15W T5DA4F 1 X 18W T5DA5F 1 X 26W T5DA4F / 1 X 26W T5DA5F 1 X 37W T5DA5F
T5DA58T-DRV	58W	350mA 450mA 600mA	2 X 15W T5DA4F 2 X 18W T5DA5F 2 X 26W T5DA4F / 2 X 26W T5DA5F

Dimensions



Garantie Produit

5 ans

Sans scintillement



Haute efficacité



NOUVEAU

T5 ECG

Tube LED T5 en verre pour ballast électronique HF

Retrofit => Compatible avec
les ballasts électroniques existants



Jusqu'à
125 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$

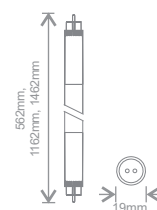


Référence	Culot	Puissance	Longueur	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
T5ECG8.5-W40	G5	8.5W	562 mm	4000K	1000 lm	
T5ECG20-W40		20W	1162 mm	4000K	2500 lm	
T5ECG28-W40		28W	1462 mm	4000K	3300 lm	

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.90
Durée de vie 50 000h
Température de fonctionnement -20°C à 45°C

Dimensions



Donut

Ampoule LED haute puissance E40

3^{ans} Garantie Produit

131 lm/W	12500 lm
Direct 220-240Vac	Idéal pour l'éclairage d'entrepôt

Remplacement des lampes à décharge



Référence	Culot	Puissance	T° de couleur	Flux
KHBL95DNT-W50	E40	95W	5000K	12500 lm

Caractéristiques techniques

Tension	100-240Vac
IRC	50-60Hz
Durée de vie	>80
Température de fonctionnement	25 000h
	-20°C à 40°C

Pétale

Ampoule LED haute puissance

3^{ans} Garantie Produit

Jusqu'à 50W / 5800 lm	Direct 220-240Vac
-----------------------	-------------------

Remplacement des lampes à vapeur de sodium

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
IRC	50-60Hz
Durée de vie	>80
Température de fonctionnement	20 000h
	-20°C à 40°C

Référence	Culot	Puissance	T° de couleur	Flux
KHBL30PTL/E27-W22	E27	30W	2200K	3300 lm
KHBL40PTL/E40-W22	E40	40W		4300 lm
KHBL50PTL/E40-W22		50W		5800 lm

Jusqu'à 116 lm/W



Garantie Produit **3 ans**

Haute efficacité 

NOUVEAU

Filament HILUX

Ampoule LED haute puissance

Classe énergétique B pour la version claire

Idéal pour les applications industrielles et retail

Culots E27/E40



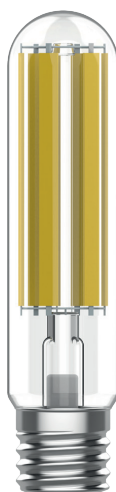
26W
Dépolie ED90



36W
Dépolie ED90



Dépolie ED75 (18W)



38W
Claire T46 (38W)

Jusqu'à **189 lm/W**

Dépolie

Référence	Culot	Puissance	Type	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
FHED18-ES30 FHED18-ES40	E27	18W	ED75	3000K 4000K	2800 lm	
FHED26-ES30 FHED26-ES40		26W	ED90	3000K 4000K	4000 lm	
FHED36-LES30 FHED36-LES40	E40	36W		3000K 4000K	5500 lm	

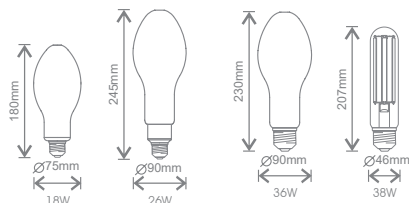
Claire

Référence	Culot	Puissance	Type	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
FHT38-LES30 FHT38-LES40	E40	38W	T46	3000K 4000K	7200 lm	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80(18W, 26W, 36W) >70(38W)
Facteur de puissance	0.50(18W) 0.90(26W, 36W, 38W)
Durée de vie L70B50	25 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Dimensions



TEC II



Ampoule LED GU10 gradable

3 ans Garantie Produit

Large gamme de
variateurs compatibles

Remplacement
direct des ampoules halogènes
GU10

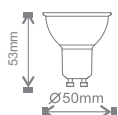
Interface de variation
sans fil RF - Triac*
CYDIMRFT1



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	15 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Dimensions



Gradable

Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
T5.5D-GUF27 T5.5D-GUF30 T5.5D-GUF40 T5.5D-GUF65	GU10	5.5W	36°	2700K 3000K 4000K 6500K	660 lm (530 lm)	
T5.5D-GUS27 T5.5D-GUS30 T5.5D-GUS40 T5.5D-GUS65			60°	2700K 3000K 4000K 6500K		

Non-Gradable

Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
T04-GUF27 T04-GUF30 T04-GUF40 T04-GUF65	GU10	4.5W	36°	2700K 3000K 4000K 6500K	450 lm (380 lm)	
T04-GUS27 T04-GUS30 T04-GUS40 T04-GUS65			60°	2700K 3000K 4000K 6500K		
T5.5-GUF27 T5.5-GUF30 T5.5-GUF40 T5.5-GUF65	GU10	5.5W	36°	2700K 3000K 4000K 6500K	690 lm (380 lm)	
T5.5-GUS27 T5.5-GUS30 T5.5-GUS40 T5.5-GUS65			60°	2700K 3000K 4000K 6500K		

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

Retrofit
IRC>90

GU5.3 avec large
gamme de
variateurs compatibles

Jusqu'à 85%
d'économie d'énergie

Interface de variation
sans fil RF - Triac*

CYDIMRFT1



GU5.3



Alim. pour GU5.3
CYV015NNC125



GU10 Gradable

Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
TP07D-GUS30 TP07D-GUS40 TP07D-GUS50	GU10	7W	36°	3000K 4000K 5000K	520 lm (450 lm) 570 lm (380 lm) 610 lm (540 lm)	3000K 4000K 5000K
TP07D-GUF30 TP07D-GUF40 TP07D-GUF50			60°	3000K 4000K 5000K	520 lm (450 lm) 570 lm (380 lm) 610 lm (540 lm)	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac
	50/60Hz
IRC	>90
Facteur de puissance	>0.80
Durée de vie	25 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

GU5.3 Gradable

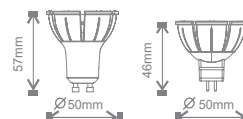
Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
TP7.5-MRS30 TP7.5-MRS40 TP7.5-MRS50	GU5.3	7.5W	36°	3000K 4000K 5000K	520 lm (450 lm) 570 lm (380 lm) 610 lm (540 lm)	
TP7.5-MRF30 TP7.5-MRF40 TP7.5-MRF50			60°	3000K 4000K 5000K	520 lm (450 lm) 570 lm (380 lm) 610 lm (540 lm)	

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°/120°)

Driver

Référence	Tension Max
CYV015NNC125	Alimentation LED à tension constante 15W

Dimensions



TEC II HE

NOUVEAU

Nouvelle ampoule GU10 LED très haute efficacité

Classe énergétique A

Jusqu'à 85%
d'économie d'énergieJusqu'à
194 lm/W

3 ans

Garantie Produit



Haute efficacité



Caractéristiques techniques

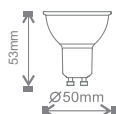
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.4
Durée de vie 50 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Gradable

Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
THE1.9-GUS27 THE1.9-GUS30 THE1.9-GUS40	GU10	1.9W	36°	2700K 3000K 4000K	370 lm (354 lm)	
THE2.5-GUS27 THE2.5-GUS30 THE2.5-GUS40		2.5W		2700K 3000K 4000K	475 lm (450 lm)	

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°/120°)

Dimensions



Garantie Produit **3 ans**

MR 11

Ampoule LED MR11 Retrofit

Remplacement d'ampoule
halogène MR11

Nécessite une alimentation
LED à tension constante 12V



Alimentation
CYV015NNC125



Référence	Culot	Puissance	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
MR1102-S30 MR1102-S40 MR1102-S65	GU4	1.8W	36°	3000K 4000K 6500K	200 lm (185 lm)	
MR1104-S40 MR1104-S65		4W	50°	4000K 6500K	320 lm (290 lm)	

*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°/120°)

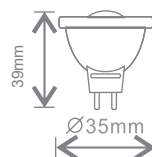
Caractéristiques techniques

Tension 12Vdc
IRC >80
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 40°C

Accessoire

Type	Référence	DesIRCOption
Alimentation	CYV015NNC125	Alimentation LED à tension constante 15W

Dimensions



ES111 Tec Pro

Nouvelle
génération

5 ans

Garantie Produit

Ampoule LED ES111 gradable

Large gamme de
variateurs compatibles

Faisceaux étroits 24° et 40°



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance >0.80
Durée de vie 25 000h
Température de fonctionnement -20°C à 45°C

Référence	Culot	Puissance	T° de couleur	Angle de diffusion	Lumen*	Energy Class
TP12D-ES111B27 TP12D-ES111S27	GU10	12W	2700K	24° 40°	970lm(910lm)	

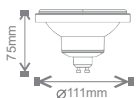
*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°)

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1,2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Dimensions



GLS Crépusculaire

GLS LED avec détecteur crépusculaire intégré

Détecteur crépusculaire sensible à la lumière naturelle
uniquement

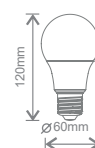


Référence	Culot	Puissance	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
A10.5-BC27/DS A10.5-ES27/DS	B22 E27	10.5W	2700K	1055 lm	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IIRC	>80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	25 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Dimensions



Filament Haute Efficacité

Ampoule décorative à filament LED

Jusqu'à 85%
d'économie
d'énergie

jusqu'à 215 lm/W

Classe énergétique A

3 ans Garantie Produit

Haute efficacité

Jusqu'à
215 lm/W

2.2W, 2.5W
Claire GLS

3.8W, 4W,
4.9W, 5W
Claire GLS

7.2W
Claire GLS

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	> 80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	50 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

GLS Claire

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
HEFA2.5-BC30 HEFA2.5-ES30	B22 E27	2.5W			525 lm	
HEFA04-BC30 HEFA04-ES30	B22 E27	4W	Claire	3000K	840 lm	A
HEFA4.9-BC30 HEFA4.9-ES30	B22 E27	4.9W			1055 lm	

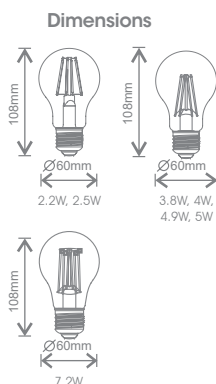
Nouvelle gamme

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
HEFA2.2-BC30 HEFA2.2-ES30	B22 E27	2.2W			470 lm	
HEFA3.8-BC30 HEFA3.8-ES30	B22 E27	3.8W			806 lm	
HEFA05-BC30 HEFA05-ES30	B22 E27	5W	Claire	3000K	1055 lm	A
HEFA7.2-BC30 HEFA7.2-ES30	B22 E27	7.2W			1521 lm	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance max.	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1,2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur



Garantie Produit **3 ans**

Flamme

Ampoule traditionnelle en verre à filament LED

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable



Flamme Claire Gradable

Classe énergétique :

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FC4.2D-SBC27	B15	4.2W	Claire	2700K	470 lm
FC4.2D-BC27	B22				
FC4.2D-SES27	E14				
FC4.2D-ES27	E27				
FC4.2D-SBC40	B15	4.2W	Dépolie	4000K	470 lm
FC4.2D-BC40	B22				
FC4.2D-SES40	E14				
FC4.2D-ES40	E27				

Caractéristiques techniques

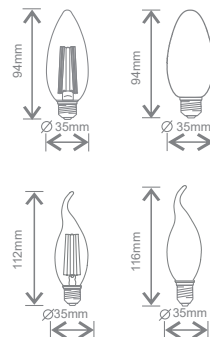
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Flamme Dépolie Gradable

Classe énergétique :

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FRC4.2D-SBC27	B15	4.2W	Dépolie	2700K	470 lm
FRC4.2D-BC27	B22				
FRC4.2D-SES27	E14				
FRC4.2D-ES27	E27				

Dimensions



Flamme Claire Coupe-Vent Gradable

Classe énergétique : 

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
BTP4.2D-SBC27 BTP4.2D-BC27 BTP4.2D-SES27 BTP4.2D-ES27	B15 B22 E14 E27	4.2W	Claire	2700K	470 lm

Flamme Dépolie Coupe-Vent Gradable

Classe énergétique : 

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FBT4.2D-SES27	E14	4.2W	Dépolie	2700K	470 lm

Flamme Claire

Classe énergétique : 

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FC4.2-SBC27 FC4.2-BC27 FC4.2-SES27 FC4.2-ES27	B15 B22 E14 E27	4.2W	Claire	2700K	470 lm
FC4.2-SBC40 FC4.2-BC40 FC4.2-SES40 FC4.2-ES40	B15 B22 E14 E27			4000K	

Flamme Dépolie

Classe énergétique : 

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FRC4.2-SBC27 FRC4.2-BC27 FRC4.2-SES27 FRC4.2-ES27	B15 B22 E14 E27	4.2W	Dépolie	2700K	470 lm

Flamme Dépolie Coupe-Vent

Classe énergétique : 

Référence	Culot	Puissance	Finition	T° de couleur	Flux
FBT4.2-SES27	E14	4.2W	Dépolie	2700K	470 lm

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Sphérique

Ampoule traditionnelle en verre à filament LED

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable



Sphérique Claire Gradable

Classe énergétique : **A**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FG4.2D-BC27 FG4.2D-SES27 FG4.2D-ES27	4.2W	B22 E14 E27	Claire	2700K	470 lm

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	15 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Sphérique Claire

Classe énergétique : **A**

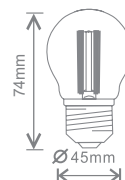
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FG4.2-BC27 FG4.2-SES27 FG4.2-ES27	4.2W	B22 E14 E27	Claire	2700K	470 lm
FG4.2-BC40 FG4.2-SES40 FG4.2-ES40		B22 E14 E27		4000K	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Dimensions





Ampoule traditionnelle en verre à filament LED

3^{ans} Garantie ProduitJusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable

4.2W, 7W
GLS Claire8.5W, 10W
GLS Claire4.2W, 7W
GLS Dépolie

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

GLS Claire Gradable

Classe énergétique :

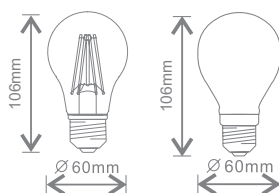
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FA4.2D-BC27 FA4.2D-ES27 FA4.2D-BC40 FA4.2D-ES40	4.2W	B22 E27 B22 E27	Claire	2700K	470 lm
				4000k	
FA07D-BC27 FA07D-ES27 FA07D-BC40 FA07D-ES40	7W	B22 E27 B22 E27		2700K	806 lm
				4000k	

GLS Claire

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FA4.2-BC27 FA4.2-ES27 FA4.2-BC40 FA4.2-ES40	4.2W	B22 E27 B22 E27	Claire	2700K	470 lm
				4000k	
FA07-BC27 FA07-ES27 FA07-BC40 FA07-ES40	7W	B22 E27 B22 E27		2700K	806 lm
				4000k	
FA8.5-BC27 FA8.5-ES27	8.5W	B22 E27		2700K	1055 lm
FA10.5-BC27 FA10.5-ES27	10.5W	B22 E27		2700K	1521 lm

Dimensions



GLS Dépolie Gradable

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
FRA4.2D-BC27 FRA4.2D-ES27	4.2W	B22 E27	Dépolie	2700K	470 lm	
FRA07D-BC27 FRA07D-ES27	7W	B22 E27		2700K	806 lm	
FRA07D-BC40 FRA07D-ES40				4000K		

GLS Dépolie

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
FRA4.2-BC27 FRA4.2-ES27	4.2W	B22 E27	Dépolie	2700K	470 lm	
FRA07-BC27 FRA07-ES27	7W	B22 E27		2700K	806 lm	
FRA07-BC40 FRA07-ES40				4000K		

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Globe

Ampoule traditionnelle en verre à filament LED

3^{ans} Garantie Produit

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable



Globe Claire
(G125)



Globe Claire
(G80)

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Globe Claire Gradable (G125)

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FGL4.2D-BC27	4.2W	B22	Claire	2700K	470 lm
FGL4.2D-ES27		E27			

Globe claire (G125)

Classe énergétique :

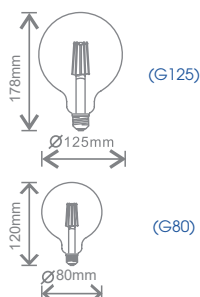
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FGL4.2-BC27	4.2W	B22	Claire	2700K	470 lm
FGL4.2-ES27		E27			

Globe claire (G80)

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FGS4.2-BC27	4.2W	B22	Claire	2700K	470 lm
FGS4.2-ES27		E27			

Dimensions



Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Garantie Produit **3** ans

ST64

Ampoule traditionnelle en verre à filament LED

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable



ST64 Claire Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FST4.2D-BC27 FST4.2D-ES27	4.2W	B22 E27	Claire	2700K	470 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

ST64 Claire

Classe énergétique :

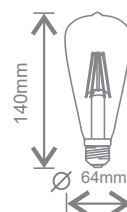
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
FST4.2-BC27 FST4.2-ES27	4.2W	B22 E27	Claire	2700K	470 lm

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Dimensions



Flamme vintage

Ampoule traditionnelle en verre à filament LED avec finition ambrée

3^{ans} Garantie Produit

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Finition ambrée



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Gradable

Classe énergétique :

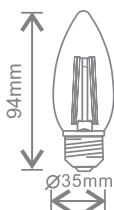
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VC4.2D-SBC25 VC4.2D-BC25 VC4.2D-SES25 VC4.2D-ES25	4.2W	B15 B22 E14 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Non-Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VC4.2-SBC25 VC4.2-BC25 VC4.2-SES25 VC4.2-ES25	4.2W	B15 B22 E14 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Dimensions



Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

GLS Vintage

Ampoule traditionnelle en verre
à filament LED avec finition ambrée

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Finition ambrée



GLS Ambrée Gradable

Classe énergétique : **F** **A** **A**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VA4.2D-BC25 VA4.2D-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

GLS Ambrée

Classe énergétique : **F** **A** **A**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VA4.2-BC25 VA4.2-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Interface de variation sans fil RF - Triac**

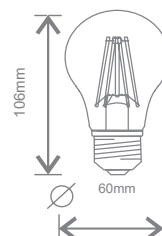
Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Dimensions



ST64 Vintage

Ampoule avec finition ambrée

3^{ans} Garantie Produit

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Finition vintage



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

ST64 Ambrée Gradable

Classe énergétique :

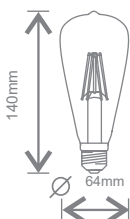
Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VST4.2D-BC25 VST4.2D-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

ST64 Ambrée

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VST4.2-BC25 VST4.2-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Dimensions



Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Garantie Produit **3** ans

Globe Vintage

Ampoule traditionnelle en verre
à filament LED avec finition ambrée

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Finition ambrée



Globe
Ambrée (G80)



Globe
Ambrée (G95)



Globe
Ambrée (G125)



Globe Ambrée Gradable (G80)

Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGS4.2D-BC25 VGS4.2D-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Globe Ambrée (G80)

Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGS4.2-BC25 VGS4.2-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Globe Ambrée Gradable (G95)

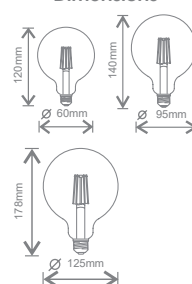
Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGM4.2D-BC25 VGM4.2D-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Dimensions



Globe Ambrée (G95)
Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGM4.2-BC25 VGM4.2-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Globe Ambrée Gradable (G125)
Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGL4.2D-BC25 VGL4.2D-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Globe Ambrée (G125)
Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	Finition	T° de couleur	Flux
VGL4.2-BC25 VGL4.2-ES25	4.2W	B22 E27	Ambrée	2500K	450 lm

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Garantie Produit **5 ans**

Haute efficacité 

GLS Haute Efficacité

Ampoule LED standard haute efficacité

Jusqu'à
187 lm/W

Classe énergétique B

Jusqu'à
212 



Gradable

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
HEA4.3D-BC27 HEA4.3D-BC40	4.3W	B22	2700K 4000K	806 lm
HEA4.3D-ES27 HEA4.3D-ES40		E27	2700K 4000K	

Non-Gradable

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
HEA4.3-BC27 HEA4.3-BC40	4.3W	B22	2700K 4000K	806 lm
HEA4.3-ES27 HEA4.3-ES40		E27	2700K 4000K	
HEA05-BC27 HEA05-ES27	5W	B22	2700K 4000K	1055 lm
HEA05-BC40 HEA05-ES40		E27	2700K 4000K	

Caractéristiques techniques

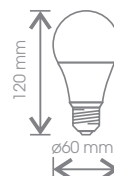
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



GLS Haute Puissance

Ampoule LED standard haute puissance

5 ans Garantie Produit

Jusqu'à 2452 lm

Interface de variation
sans fil RF - Triac*

Jusqu'à 85%
d'économie d'énergie

CYDIMRFT1



Jusqu'à
129 lm/W

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A16D-BC30 A16D-BC40 A16D-BC65 A16D-ES30 A16D-ES40 A16D-ES65	16W	B22 E27	3000K 4000K 6500K 3000K 4000K 6500K	1901 lm

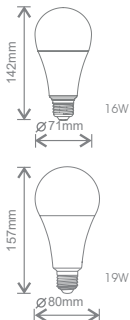
Non-Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A16-BC30 A16-BC40 A16-BC65 A16-ES30 A16-ES40 A16-ES65	16W	B22 E27	3000K 4000K 6500K 3000K 4000K 6500K	1901 lm
A19-BC30 A19-BC40 A19-BC65 A19-ES30 A19-ES40 A19-ES65	19W	B22 E27	3000K 4000K 6500K 3000K 4000K 6500K	2452 lm

*Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



Garantie Produit **3 ans**

Haute efficacité 

GLS

Ampoule LED standard

Version gradable

Jusqu'à 90% d'économie d'énergie

Jusqu'à **138 lm/W**



Gradable

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A5.9D-BC27 A5.9D-ES27	5.9W	B22 E27	2700K	806 lm
A5.9D-BC40 A5.9D-ES40		B22 E27	4000K	
A5.9D-BC65 A5.9D-ES65		B22 E27	6500K	
A9.5D-BC27 A9.5D-ES27	9.5W	B22 E27	2700K	1055 lm
A9.5D-BC40 A9.5D-ES40		B22 E27	4000K	
A9.5D-BC65 A9.5D-ES65		B22 E27	6500K	

Non-Gradable (3.4W)

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A3.4-BC27 A3.4-ES27	3.4W	B22 E27	2700K	470 lm
A3.4-BC40 A3.4-ES40		B22 E27	4000K	
A3.4-BC65 A3.4-ES65		B22 E27	6500K	

Non-Gradable (5.9W)

Classe énergétique : 

65Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A5.9-BC27 A5.9-ES27	5.9W	B22 E27	2700K	806 lm
A5.9-BC40 A5.9-ES40		B22 E27	4000K	
A5.9-BC65 A5.9-ES65		B22 E27	6500K	

Non-Gradable (9.5W)

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
A9.5-BC27 A9.5-ES27	9.5W	B22 E27	2700K	1055 lm
A9.5-BC40 A9.5-ES40		B22 E27	4000K	
A9.5-BC65 A9.5-ES65		B22 E27	6500K	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

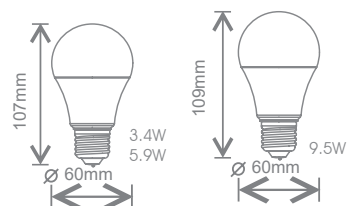
Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC > 80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Dimensions



Sphérique

Ampoule Sphérique LED

3^{ans} Garantie ProduitDurée de vie
15 000hJusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
G05D-SBC27 G05D-BC27 G05D-SES27 G05D-ES27	5W	B15 B22 E14 E27	2700K	470 lm
G05D-SBC40 G05D-BC40 G05D-SES40 G05D-ES40		B15 B22 E14 E27	4000K	
G05D-SBC65 G05D-BC65 G05D-SES65 G05D-ES65		B15 B22 E14 E27	6500K	

Non-Gradable

Classe énergétique :

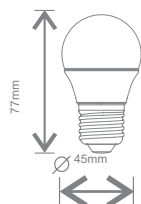
Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
G2.5-BC27 G2.5-SES27 G2.5-ES27	2.5W	B22 E14 E27	2700K	250 lm



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Dimensions



Non-Gradable

Classe énergétique :

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
G4.9-BC27 G4.9-SES27 G4.9-ES27	4.9W	B22 E14 E27	2700K	470 lm
G4.9-BC40 G4.9-SES40 G4.9-ES40		B22 E14 E27	4000K	
G4.9-BC65 G4.9-SES65 G4.9-ES65		B22 E14 E27	6500k	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.



Cadbury World

Localisation: Cadbury World, Birmingham.

Cadbury a souhaité une mise à niveau de ses éclairages dans son magasin phare, en utilisant les derniers éclairages LED de Kosnic.



“Le nouvel éclairage LED de Kosnic offre des avantages en termes de coût et d’environnement.”

– Tim Gimbert, directeur des opérations

Globe

Ampoule Globe LED traditionnelle

3^{ans} Garantie Produit

Jusqu'à 90%
d'économie d'énergie

Version gradable



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Gradable

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
GL9.5D-BC27 GL9.5D-ES27	9.5W	B22 E27	2700K	1055 lm

Classe énergétique :

Non-Gradable

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
GL9.5-BC27 GL9.5-ES27	9.5W	B22 E27	2700K	1055 lm

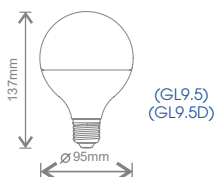
Classe énergétique :

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRF1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

** Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur

Dimensions



Garantie Produit **3 ans**

Flamme

Ampoule traditionnelle LED

Durée de vie
15 000h

Jusqu'à 90%
d'économie
d'énergie


Gradable

Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
C05D-SBC27 C05D-BC27 C05D-SES27 C05D-ES27	5W	B15 B22 E14 E27	2700K	470 lm
C05D-SBC40 C05D-BC40 C05D-SES40 C05D-ES40		B15 B22 E14 E27	4000K	
C05D-SBC65 C05D-BC65 C05D-SES65 C05D-ES65		B15 B22 E14 E27	6500K	

Non-Gradable (2.5W)

Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
C2.5-SBC27 C2.5-BC27 C2.5-SES27 C2.5-ES27	2.5W	B15 B22 E14 E27	2700k	250 lm

Non-Gradable (4.9W)

Classe énergétique : **F**

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
C4.9-SBC27 C4.9-BC27 C4.9-SES27 C4.9-ES27	4.9W	B15 B22 E14 E27	2700K	470 lm
C4.9-SBC40 C4.9-BC40 C4.9-SES40 C4.9-ES40		B15 B22 E14 E27	4000K	
C4.9-SBC65 C4.9-BC65 C4.9-SES65 C4.9-ES65		B15 B22 E14 E27	6500K	

Caractéristiques techniques

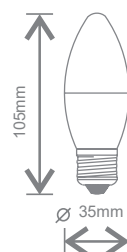
Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 15 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



GU10 Réon CCT

NOUVEAU

5^{ans}

Garantie Produit

Ampoule LED GU10 rétrofit CCT paramétrable

Remplacent les ampoules
halogènes GU10Jusqu'à 90% d'économie
d'énergie

CCT paramétrable (3000/4000/6500K)



CCT paramétrable



Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	0.80
Durée de vie	15 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Référence	Puissance	Culot	Angle de diffusion	CCT paramétrable	Flux*	Classe énergétique
RCCT05D-GUF	5W	GU10	60°	3000/ 4000/ 6500K	470 lm (420 lm)	

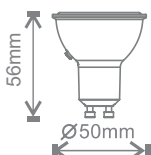
*Flux total (Flux mesuré dans un cône de 90°/120°)

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



Garantie Produit **3** ans

GU10 Réon

Ampoule LED GU10 rétrofit

Version
gradable

Remplacent les ampoules
halogènes GU10



Gradable

Référence	Puissance	Culot	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
RE05D-GUF27 RE05D-GUF30 RE05D-GUF40 RE05D-GUF65	5W	GU10	60°	2700K 3000K 4000K 6500K	520 lm (450 lm)	

Caractéristiques techniques

Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	15 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Non-Gradable

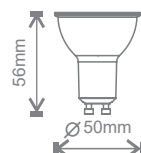
Référence	Puissance	Culot	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
RE05-GUF27 RE05-GUF30 RE05-GUF40 RE05-GUF65	5W	GU10	60°	2700K 3000K 4000K 6500K	530 lm (460 lm)	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



Réflecteurs Réon

Réflecteurs LED rétrofit

3^{ans} Garantie Produit

Version
gradable

Remplacent les ampoules
à incandescence R50/R63/R80



Caractéristiques techniques

Tension 220-240Vac
50/60Hz
IRC >80
Facteur de puissance 0.50
Durée de vie 25 000h
Température de fonctionnement -20°C à 50°C

Gradable

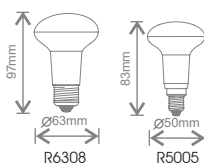
Référence	Type	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
R5005D-SE27 R6308D-ES27	R50 R63	5W 8W	E14 E27	2700K	420 lm 806 lm	

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions





Gradable

Référence	Puissance	Culot	Type	Angle de diffusion	T° de couleur	Flux*	Classe énergétique
P2007D-ESS27	7W	E27	PAR20	50°	2700K	580lm (550lm)	
P3009D-ESS27	9W		PAR30	38°	2700K	870lm (780lm)	
P3811D-ESS27	11W		PAR38	30°	2700K	1000lm (880lm)	

Caractéristiques techniques

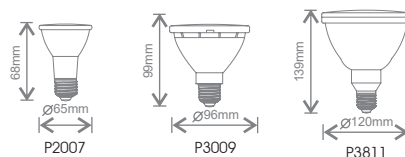
Tension	220-240Vac 50/60Hz
IRC	>80
Facteur de puissance	0.50
Durée de vie	25 000h
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.

Dimensions



G4, G9, GX53, Pygmée

Ampoules LED capsule et disque

3 ans Garantie Produit

Remplacement des ampoules halogènes
G4 & G9

Remplacement des ampoules
fluo-compactes GX53

12V DC (G4)



Caractéristiques techniques

Tension 12Vdc(G4)
220-240Vac
50/60Hz
(G9, GX53, Pygmée)

IRC >80

Facteur de puissance 0.50

Durée de vie 15 000h(G4)

15 000h(G4)

15 000h(GX53, Pygmée)

Température de fonctionnement -20°C à 50°C

G4

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
G41.1-30	1.1W	G4	3000K	90 lm	G
G41.9-30	1.9W	G4	3000K	230 lm	

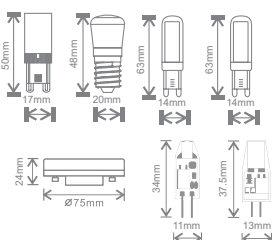
G9 gradable

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
G93.5D-30	3.5W	G9	3000K	360 lm	F
G93.5D-40			4000K	400 lm	
G93.5D-65			6500K	400 lm	

G9 non-gradable

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux	Classe énergétique
G902-30	2.2W	G9	3000K	200 lm	F
G902-65			6500K	200 lm	
G904-30	4W	G9	3000K	450 lm	E
G904-65			6500K	450 lm	

Dimensions



G4, G9, GX53, Pygmée

GX53

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
DSK05-GX30 DSK05-GX65	4.9W	GX53	3000K 6500K	470 lm

Pygmée

Classe énergétique : 

Référence	Puissance	Culot	T° de couleur	Flux
PYG2.5-SES30 PYG2.5-SES65	2.5W	E14	3000K 6500K	190 lm 200 lm

Interface de variation sans fil RF - Triac**

Référence	Puissance maximum	Courant de sortie
CYDIMRFT1	2 x 120W (100 Vac) 2 x 288W (240 Vac)	2 x 1.2 A

**Voir la fiche technique pour le nombre recommandé d'ampoules par variateur.



“Notre atelier offre désormais un confort visuel incroyable pour nos employés ”

Exploria

– Graeme, Exploria CEO

Localisation: Brighouse, West Yorkshire.

Solution : Gamme Alden

Glossaire

1-10V (gradation)

Système simple et fiable de contrôle d'éclairage. Il est utilisé pour communiquer entre le variateur et le luminaire par l'intermédiaire de deux fils basse tension qui s'ajoutent aux câbles d'alimentation. C'est un protocole similaire à DALI mais avec un signal de commande en tension continue variant entre 1 et 10V.

Alimentation LED

Équipement électrique qui alimente une source de lumière LED de manière constante. Il inclut un circuit qui converti le courant alternatif en courant continu et fournit la tension requise.

Angle de diffusion

Angle formé par deux rayons imaginaires émis depuis la source lumineuse et dans lequel se concentre le rayonnement de la lampe. Le flux lumineux total de la source lumineuse ne se limite pas à cet angle.

Classe énergétique

L'efficacité énergétique d'un produit est calculée à partir de sa puissance, du flux lumineux utile et de certains facteurs de correction. Elle peut être classée de A à G en accord avec les directives de l'UE. La classe A correspond à la meilleure efficacité énergétique et G à la moins bonne.

Coupe-feu

Les normes du bâtiment précisent que certains logements et locaux doivent être séparés par des parois (telles que les plafonds résistants au feu) afin de ralentir la propagation du feu. Lorsqu'une découpe est faite pour un luminaire encastré ou un downlight, le produit lui-même doit avoir une résistance au feu appropriée afin de préserver l'intégrité de la résistance au feu des plafonds.

Courant

C'est la quantité d'électron qui parcourt un circuit. Il est mesuré en ampères (A). Avec un courant alternatif (AC), le déplacement d'électron électrique change périodiquement de direction. Avec un courant continu (DC), l'écoulement de charges électriques se fait seulement dans une direction. Il est important de faire correspondre la tension et le courant de la source d'alimentation avec la source lumineuse.

Douille

Partie de la lampe utilisée pour entrer en contact avec le luminaire et qui conduit l'électricité dans celui-ci. Parmi les types de culots les plus répandus, on trouve les culots à vis E27 et E14, les culots à baïonnette B22 et B15, les capsules G9 et les réflecteurs GU10.

DALI (gradation)

De l'anglais "Digital Addressable Lighting Interface", il s'agit d'un protocole standard pour contrôler l'éclairage. Le système de transfert des signaux de contrôle entre le régulateur et le dispositif (tel que les alimentations LED gradables DALI) s'effectue via deux fils à basse tension qui s'ajoutent aux câbles d'alimentation.

Détecteur infra-rouge (PIR)

Dispositif électronique qui détecte le rayonnement infra-rouge émis par un objet dans son champ visuel. Il est souvent utilisé pour la détection de présence.

Détecteur à hyperfréquences (HF)

Système de contrôle automatique d'éclairage qui s'active quand il détecte un mouvement. Les hyperfréquences sont des ondes électromagnétiques inaudibles qui peuvent traverser des objets non-métalliques comme le verre et le plastique. Tout mouvement d'un objet solide changera le spectre de réflexion et activera le détecteur.

Durée de vie

Fait généralement référence à la durée de vie moyenne d'une source de lumière jusqu'à sa défaillance ou à un niveau de maintien du flux lumineux. Une durée de vie exprimée en L70B50 serait définie comme le temps moyen avant que 50% des échantillons cessent de fonctionner ou ne tombent à un niveau de maintien du flux lumineux < 70%.

Éclairage de secours permanent/autonome

Un luminaire secouru permanent est alimenté en permanence. Un luminaire secouru autonome est uniquement alimenté lorsque la source de courant habituelle est défaillante.

Éclairage d'accentuation

Met en valeur un objet ou une zone spécifique à l'aide d'une source de lumière dont l'angle de diffusion est inférieur à 90°.

Facteur de puissance

C'est la mesure du déphasage entre le courant et la tension créée par un appareil électrique. Un appareil doté d'un facteur de puissance faible utilise plus de courant qu'un appareil doté d'un facteur de puissance élevé pour un même résultat.

Flux lumineux (lumen ou lm)

C'est la valeur de l'intensité lumineuse, exprimée en lumen, émise par une source lumineuse. Les lampes à flux dirigé (comme les spots) doivent préciser le flux lumineux utile c'est à dire le flux lumineux mesuré dans un cône de 90° (à distinguer du flux total mesuré dans toutes les directions depuis la source).

Gradation

La possibilité de faire varier l'intensité lumineuse d'une lampe ou d'un luminaire à travers un dispositif de contrôle externe. Il est important de savoir qu'avec les lampes LED à intensité réglable, tous les interrupteurs à gradation ne fourniront pas nécessairement une gradation efficace et lisse. Il est important de consulter au préalable les instructions sur leur compatibilité.

Indice de protection (IP)

De l'anglais "Ingress Protection Rating", il s'agit d'un indicateur de protection, à deux chiffres, donné à un matériel électrique pour indiquer le niveau de protection qu'offre son boîtier. Le 1er chiffre représente la protection contre les intrusions dans les parties dangereuses par un objet solide, le 2ème chiffre décrit son étanchéité à l'eau. Exemple : IP44 indique une protection contre des objets de plus d'1mm et des projections d'eau venant de multiples directions. IP65 indique une protection contre la poussière et des jets d'eau de faible pression.

Indice de rendu des couleurs (IRC)

Indice qui mesure la capacité d'une source lumineuse à restituer les couleurs. C'est le second facteur qui permet de qualifier une source de lumière (après la température de couleur). Les IRC des sources LED varient généralement entre 60 et 90. Un IRC élevé (>80) équivaut à un rendu des couleurs plus naturel.

LED

De l'anglais "Light Emitting Diode", aussi nommée DEL en français pour "Diode Electro Luminescente", il s'agit d'un matériau solide qui lorsqu'il est traversé par un courant électrique génère de la lumière. Les LED ne sont pas des lampes en elles-mêmes, elles doivent être assemblées avec des composants auxiliaires et être connectées par un circuit imprimé permettant le passage de l'électricité et la dissipation de la chaleur.

LED COB

La technologie LED "Chip on Board" interconnecte des puces LED directement sur un substrat grâce à un produit adhésif. La connexion électrique est réalisée par un câblage filaire fixé dans du gel de silice, de la résine époxy ou d'autres matériaux. Le système COB offre plusieurs avantages connexes comme une grande flexibilité dans la conception, une bonne répartition de la lumière, une meilleure répartition des couleurs et un processus de fabrication simplifié. LED SMD

De l'anglais "Surface Mount Device", il s'agit d'une puce LED simple destinée à être montée sur un PCB ou carte électronique. Ces LEDs sont puissantes et ont une durée de vie très longue. Elles sont montées en réseau pour permettre aux luminaires et lampes d'atteindre le flux lumineux attendu.

Luminaire

C'est un appareil d'éclairage fabriqué pour créer de la lumière artificielle par l'intermédiaire d'une source lumineuse remplaçable ou non. Un luminaire est nécessaire pour relier la source lumineuse au courant.

Lux (Éclairement)

C'est le flux lumineux reçu sur une surface mesuré en lumens par mètre carré, lm/m² ou lux.

Maintien du flux lumineux

Fait référence à la période pendant laquelle une source lumineuse va maintenir son intensité au même niveau qu'au premier jour d'utilisation. Généralement, une LED haute puissance conserve au moins 70% de son intensité pendant une période allant de 30 000h à 50 000h. Une LED de bonne qualité peut ainsi fonctionner à 70% (minimum) de son intensité initiale, 8h par jour pendant 13 ans. A ce jour, aucune autre source de lumière ne peut atteindre ce niveau de performance.

Puissance (W)

Quantité d'énergie, exprimée en watts (W), consommée par un appareil électrique en fonctionnement. Elle est reliée à la tension et au courant par la formule suivante : Puissance (W) = Tension (V) x Courant (A) x Facteur de puissance. La quantité totale d'énergie utilisée pour faire fonctionner un appareil électrique est calculée en multipliant la puissance par le nombre d'heures d'utilisation.

Puissance équivalente

C'est la puissance d'une source lumineuse dont le flux lumineux et l'angle de diffusion, une fois les facteurs de correction appliqués, sont identiques à ceux d'une lampe à incandescence. Se référer aux formules spécifiées par les directives de l'UE en fonction du type de technologie utilisée.

PUSH (gradation)

Le bouton poussoir donne une impulsion électrique qui vient s'ajouter à l'alimentation secteur. Avec le système Primary Push, une phase additionnelle avec variateur à ressort de rappel et un neutre sont connectés à l'alimentation. Une courte pression sur l'interrupteur permet d'allumer/d'éteindre l'alimentation, tandis qu'une longue pression augmente ou diminue le flux. La gradation PUSH DIM peut également être appelée Switch DIM.

Température ambiante

Température de l'environnement dans lequel une source de lumière LED est installée. Si celle-ci est trop élevée (se référer à la fiche technique) la durée de vie du produit s'en trouvera réduite.

Température de couleur (CCT)

Exprimée en degré Kelvin (K), c'est la couleur d'une source lumineuse par rapport à celle d'une source de référence à une température donnée. L'éclairage incandescent a généralement une température de couleur peu élevée, autour de 2700K et donne un ton orangé appelé "blanc chaud". Le "blanc neutre" est évalué à environ 4000K. Entre 4000K et 6000K on parle de "blanc froid" et au-delà de 6000K on parle de "lumière du jour".

Tension

Il s'agit de la différence de potentiel en charges électriques entre deux points dans un champ électrique. Plus la tension est faible, plus la valeur du courant électrique est forte. De la même manière que le courant, la tension peut être continue ou alternative. La tension continue maintient la même polarité alors que la polarité change de direction périodiquement avec la tension alternative. La plupart des produits utilisent une tension alternative normale, mais certains produits nécessitent une tension d'alimentation plus basse. Dans ce cas, une alimentation LED est requise entre la source de courant et la lampe ou le luminaire afin de fournir la tension appropriée.

UGR

De l'anglais "Unified Glare Rating", il s'agit d'un indicateur qui mesure l'éblouissement engendré par une source lumineuse dans une pièce. Proposée par Sorensen en 1987 et adoptée par la Commission internationale de l'éclairage (CIE), cette valeur est relative à une position donnée par rapport à la source mesurée et dépend de la distance à partir de la ligne de visée de l'observateur.

Culots de lampe

Récapitulatif des différents culots disponibles dans notre gamme.
Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous contacter.



B15



B22



E14



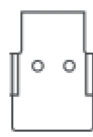
E27



E40



R7s



GR8



GR10q



G4



G5



G5.3



G9



G13



GU4



GU10



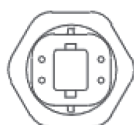
G53



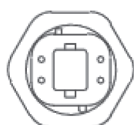
GX53



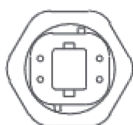
2GX13



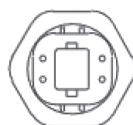
GX24q-1



GX24q-2



GX24q-3



GX24q-4



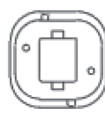
2G11



G23



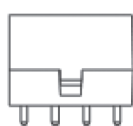
G24d-1



G24d-2



G24d-3



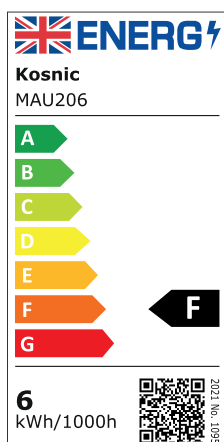
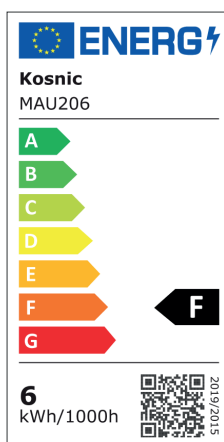
Classe énergétique?

À partir de septembre 2021, le Règlement sur l'éclairage unique (SLR – Single Lighting Regulation) (UE) 2019/2020 et le Règlement sur l'étiquetage énergétique (ELR – Energy Labelling Regulation) (UE) 2019/2015 sont entrés en vigueur pour les produits d'éclairage vendus au Royaume-Uni et dans l'Union européenne. Le Royaume-Uni a transposé ces règlements dans sa législation nationale et continue de les appliquer.

Ces deux règlements européens (SLR et ELR) ont été regroupés dans une seule législation britannique : le SI 2021 No.1095 – Règlement sur l'écoconception des produits liés à l'énergie et l'information sur l'énergie (produits d'éclairage) 2021.

Les lampes et les LED intégrées aux luminaires ou aux produits contenant des sources lumineuses sont désormais classées, dans le cadre de cette législation, comme des "sources lumineuses". Suite à ce changement réglementaire, toutes les sources lumineuses doivent être catégorisées, par exemple comme amovibles, remplaçables, non amovibles ou non remplaçables, conformément aux exigences de la directive sur l'écoconception.

Si une source lumineuse n'est ni amovible ni remplaçable, une justification technique doit être fournie par le fabricant dans la documentation technique du produit.



Étiquettes pour les nouveaux produits mis sur le marché après septembre 2021

Une étiquette énergétique doit être apposée sur l'emballage des produits et intégrée dans tous les supports marketing, indiquant la classe énergétique sur une échelle allant de A à G.

Dans le cadre du Règlement sur l'étiquetage énergétique, les étiquettes ont été recalibrées pour tenir compte des avancées en matière d'efficacité énergétique. La classe "A" correspond désormais à la meilleure performance énergétique, tandis que la classe "G" indique la moins performante. Ce nouveau système permet d'accueillir les innovations technologiques en matière d'éclairage, en offrant la possibilité aux produits de dernière génération d'obtenir des classifications énergétiques supérieures.

Les produits portant une ancienne étiquette énergétique doivent être réétiquetés conformément au Règlement (UE) 2019/2015 sur l'étiquetage énergétique des sources lumineuses (ELR).

Désormais, des données techniques complètes sur les produits doivent être accessibles au public. Cela est rendu possible grâce à la base de données européenne EPREL (European Product Registry for Energy Labelling), qui met ces informations à disposition des consommateurs ainsi que des autorités de surveillance du marché dans l'UE et au Royaume-Uni. Les consommateurs peuvent scanner le QR code présent sur l'étiquette énergétique pour obtenir les informations techniques détaillées du produit.

**Le marquage CE peut toujours être affiché, mais le marquage UKCA doit également être présent.
Afficher uniquement le marquage CE n'est pas acceptable au Royaume-Uni.**

Kosnic s'engage à garantir que ses produits respectent en permanence les exigences réglementaires actuelles et futures. Les distributeurs comme les clients finaux peuvent avoir l'assurance que nos produits resteront pleinement conformes, grâce à des audits réguliers réalisés par des organismes du secteur et à nos systèmes de gestion de la qualité certifiés ISO.

IP, Indice de protection

IPxx	1 ^{er} chiffre – Corps solides	2 ^{ème} chiffre – Corps liquides
0	Aucune protection	Aucune protection
1	Protection contre les corps solides de taille supérieure à 50 mm	Protection contre les chutes verticales de gouttes d'eau sur un appareil en position normale
2	Protection contre les corps solides de taille supérieure à 12 mm	Protection contre les gouttes d'eau avec une inclinaison de 15° maximum par rapport à la position normale
3	Protection contre les corps solides de taille supérieure à 2,5 mm	Protection contre l'eau de pluie si celle-ci ne fait pas un angle de plus de 60° avec la verticale
4	Protection contre les corps solides de taille supérieure à 1 mm	Protection contre les éclaboussements, les projections d'eau
5	Protection contre les dépôts de poussières	Protection contre les jets d'eau à la lance
6	Protection contre la pénétration de poussières (étanche)	Protection contre les paquets d'eau, les vagues, les jets puissants
7		Protection contre l'immersion temporaire
8		Protection contre l'immersion prolongée
9		Protection contre les pressions élevées et le nettoyage à la vapeur

IK, Indice de résistance aux chocs

IKxx	Signification
0	Aucune protection
01	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 150 g à une hauteur de 10 cm
02	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 200 g à une hauteur de 10 cm
03	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 250 g à une hauteur de 15 cm
04	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 250 g à une hauteur de 20 cm
05	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 350 g à une hauteur de 20 cm
06	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 250 g à une hauteur de 40 cm
07	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 500 g à une hauteur de 40 cm
08	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 1250 g à une hauteur de 40 cm
09	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 2500 g à une hauteur de 40 cm
10	Protégé contre un choc équivalent à la chute d'un poids de 5000 g à une hauteur de 40 cm

Classification : protection contre les chocs électriques

Classe	Signification
Classe 0	Isolation fonctionnelle sans prise de terre
Classe 1	Isolation fonctionnelle avec borne de terre, liaison équipotentielle
Classe 2	Isolation renforcée sans partie métallique accessible. Double isolation sans mise à la terre
Classe 3	Luminaires fonctionnant en très basse tension de sécurité (TBTS) de 50V maximum

Niveau d'éclairage recommandé

Le tableau ci-dessous fournit un guide utile sur les niveaux d'éclairage recommandés en fonction du type de locaux.

Toutes les exigences spécifiques du bâtiment doivent être soigneusement prises en compte. Pour plus d'informations, veuillez nous contacter à : contact-klf@kosnic.fr

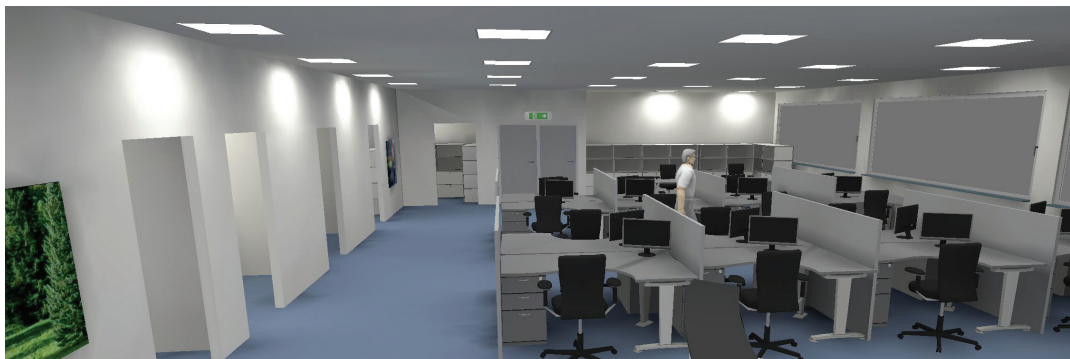
Zones	Niveau d'éclairage recommandé	Zones	Niveau d'éclairage recommandé
BUREAUX			
Général	500 Lux	Salles de dessins	500 Lux
Postes informatiques	300 – 500 Lux	Planches à dessins	750 Lux
Salles de stockage	300 Lux	Zones de conception PAO	300 – 500 Lux
Salles d'impressions	300 Lux		
COMMERCE			
Petits commerces de détail	500 Lux	Boutique de bricolage	1000 Lux
Supermarchés	750 Lux	Centres de jardinage	500 Lux
Hypermarchés	1000 Lux	Salles d'exposition	500 – 750 Lux
INDUSTRIES			
Outils	300 – 750 Lux	Assemblage de machine lourde	300 Lux
Soudage à l'arc	300 Lux	Inspection et test	500 – 2000 Lux
Soudage par points	500 – 1000 Lux		
BANQUES ET SOCIÉTÉS DE CONSTRUCTION			
Guichets	500 Lux	Espaces publics	300 Lux
ZONES DU PERSONNEL			
Vestiaires, sanitaires	100 Lux	Cantines & restaurants	200 Lux
Toilettes	150 Lux		
CUISINES			
Zones de service et de lavage	300 Lux	Magasins d'alimentation	150 Lux
Préparation des aliments et cuisson	500 Lux		
ZONES GÉNÉRALES			
Halls d'entrée	200 Lux	Portails	200 Lux
Bureaux d'enquête	500 Lux		
ZONES DE CIRCULATION			
Ascenseurs	100 Lux	Atrium	50 – 200 Lux
Couloirs et escaliers	100 Lux	Atrium avec plantes	500 – 3000 Lux
Escaliers & transporteurs	150 Lux	Entrée / Sortie	200 Lux
COMMUNICATION			
Panneaux de commutation	300 Lux	Reprographie	500 Lux
ZONES DE SERVICES DE CONSTRUCTION			
Chaufferie	100 Lux	Salles des machines	150 Lux
Salles de contrôle	300 Lux	Salles des installations électriques	100 Lux
DISTRIBUTION ET STOCKAGE			
Quais de chargement	150 Lux	Comptoir commercial	500 Lux
Déballage et Tri	200 Lux	Entrepôt / magasins de vrac	100 Lux
Grands magasins	100 Lux	Emballage et expédition	300 Lux
Petits magasins	200 Lux	Entrepôts frigorifiques	300 Lux
LIEUX D'ACCÈS PUBLIC			
Églises et salles des fêtes	300 Lux		

Ces niveaux sont basés sur le guide de l'éclairage intérieur CIBSE et couvrent uniquement les applications les plus courantes.

Éclairage recommandé pour les bureaux

L'éclairage peut représenter une part importante de la productivité et de l'atmosphère dans un bureau. Des études ont montré que la lumière pouvait améliorer le bien-être du personnel et créer un environnement dynamique et motivant.

Les luminaires et les systèmes de contrôle de Kosnic permettent d'utiliser l'espace en fonction des besoins.



Confort et bien-être L'importance du contrôle de l'éblouissement

Toutes les zones à forte concentration, telles que les bureaux, nécessitent un éclairage sans scintillement et des niveaux d'éclairage spécifiques en fonction de l'activité exercée. Dans les bureaux, le bien-être de l'employé est essentiel à la productivité. L'éclairage et le type d'éclairage utilisés peuvent avoir de nombreux effets sur l'environnement de travail.

Les dalles premium Alden PRO et Nevis sont conçues pour offrir des niveaux d'éblouissement ultra-faibles ($UGR < 17$), ce qui les rend parfaites pour l'environnement de bureau. L'utilisation d'un fil optique, constitué d'une matrice de microlentilles, réduit l'angle de diffusion de la dalle. Ceci est extrêmement important (et bénéfique) pour respecter les normes et réglementations énergétiques propres à l'éclairage de bureau.

*Dans une pièce de dimensions 4h x 2h, où h est la hauteur de la pièce.



Améliorer l'efficacité énergétique

Kosnic propose un large choix de système de contrôle et de détecteurs de mouvement pour s'adapter à toute typologie de bureaux. L'éclairage est ainsi uniquement assuré quand il est nécessaire.

Contrôle de l'éclairage

Pour aider à contrôler les niveaux de lux dans un bureau, utilisez l'option crépusculaire près des fenêtres. Le détecteur adapte automatiquement l'éclairage en fonction de la lumière naturelle en faisant varier le flux lumineux du luminaire et permet ainsi d'économiser encore plus d'énergie.

Détecteurs

Pour les salles moins fréquemment utilisées, installer des détecteurs de mouvement automatiques. Le détecteur de présence à hyperfréquence CYANIRIS pour dalles LED allume et éteint automatiquement la dalle et dispose également d'un détecteur crépusculaire qui, lorsqu'il est actionné, empêche la dalle de s'allumer au dessus d'un niveau de lux défini.

Utiliser des **alimentations LED sans fil à radiofréquences** dans les salles de réunion permet à l'utilisateur de contrôler le niveau de luminosité à l'aide d'une télécommande.

Les télécommandes peuvent commander jusqu'à 4 ensembles différents d'alimentations et de luminaires.

Gradation DALI/PUSH/1-10V : Quelles différences et que choisir ?

Certains de nos luminaires peuvent être dotés d'alimentations gradables. Vous trouverez ci-dessous une explication des différences entre les systèmes les plus courants de gradation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche technique du produit auquel vous souhaitez ajouter un système de gradation.

DALI **(Digital Addressable Lighting Interface)**

Ces gradateurs utilisent un protocole numérique pour envoyer un signal de contrôle de gradation à une alimentation par des fils séparés vers le secteur. Ils ne contrôlent pas directement l'énergie transmise à l'alimentation. Les lampes ne sont jamais (directement) gradables en DALI. DALI est un protocole, donc tout variateur DALI fonctionnera avec une alimentation gradable DALI.

Gradation PUSH (Switch Dim)

Le bouton poussoir donne une impulsion électrique qui vient s'ajouter à l'alimentation secteur. Avec le système Primary Push, une phase additionnelle avec variateur à ressort de rappel et un neutre sont connectés à l'alimentation. Une courte pression sur l'interrupteur permet d'allumer/d'éteindre l'alimentation, tandis qu'une longue pression augmente ou diminue le flux. La gradation PUSH DIM peut également être appelée Switch DIM.

Gradation **1-10V**

Système simple et fiable de contrôle d'éclairage. Il est utilisé pour communiquer entre le variateur et le luminaire par l'intermédiaire de deux fils basse tension qui s'ajoutent aux câbles d'alimentation. C'est un protocole similaire à DALI mais avec un signal de commande en tension continue variant entre 1 et 10V.

Interrupteurs à gradation

Pour nos alimentations gradables, il n'y a AUCUN gradateur recommandé. Tout ce dont vous aurez besoin est un variateur DALI pour une alimentation DALI, un variateur 1-10V pour une alimentation 1-10V et un variateur à ressort de rappel pour la gradation PUSH. Pour des informations plus détaillées sur les variateurs, telles que le nombre de variateurs requis par installation, nous vous recommandons de toujours consulter la documentation du fabricant.



Garantie des produits d'éclairage LED Kosnic

Garantie des produits d'éclairage Kosnic Lighting France (KLF)

Mise à jour 2025-2026

Kosnic Lighting France a le plaisir de fournir les garanties suivantes pour tous ses produits d'éclairage LED de marque Kosnic.

Kosnic Lighting France garantit que tous ses produits d'éclairage LED sont conformes aux caractéristiques publiées et ne présentent aucun défaut matériel ou de main d'œuvre pour les durées mentionnées ci-dessous.

Garantie produit

Garantie produit de 3, 4, 5 ou 7 ans

La plupart des luminaires LED Kosnic sont garantis 3, 4, 5 ou 7 ans.

Ces produits sont identifiés par les pictogrammes suivants dans le catalogue 2025-2026 :



Autres produits LED

Les autres produits d'éclairage LED, y compris les ampoules LED, de Kosnic sont, quant à eux, garantis 2 ans.



Ampoules fluo-compactes et tubes fluorescents

Les ampoules fluo-compactes et tubes fluorescents sont garantis 1 an.

Batteries

Kosnic Lighting France offre une garantie de 5 à 7 ans sur les batteries utilisées dans ses produits d'éclairage de secours.

Conditions de la garantie produit

En cas de défaillance d'une ampoule ou d'un luminaire LED pendant la période de garantie à partir de la date de facturation, Kosnic remplacera les produits sans contrepartie financière.

Si le produit n'est plus disponible, Kosnic Lighting France fournira le produit de remplacement le plus proche à sa libre appréciation.

Si aucun produit de remplacement n'est disponible, Kosnic procédera au remboursement du produit selon le prix d'achat accordé à l'origine.

Garantie maintenance

Kosnic Lighting France offre désormais un an de garantie maintenance sur une sélection de produits identifiés avec le pictogramme suivant dans notre catalogue 2025-2026 :



Pour les projets d'éclairage conçus et élaborés par l'équipe projet Kosnic, et à la condition que les prescriptions ne soient pas modifiées, une garantie maintenance d'un an supplémentaire peut être fournie selon les produits prescrits.

Conditions de la garantie maintenance

En amont du projet, avant toute installation, un formulaire de « garantie maintenance » rempli et signé par l'installateur ou l'utilisateur final doit être approuvé par Kosnic Lighting France.

Si un produit s'avère défectueux pendant sa période de garantie maintenance, le titulaire de la garantie doit contacter Kosnic Lighting France par écrit et remplir un formulaire de « réclamation de garantie ».

Le coût estimé de la réparation et du remplacement du produit (hors frais de déplacement et d'hébergement) doit être fourni.

- Si le coût estimé est jugé juste et raisonnable, Kosnic Lighting France autorisera les travaux et remboursera les coûts en conséquence.
- Si le coût estimé est jugé excessif, Kosnic Lighting France effectuera les travaux avec ses propres intervenants qualifiés.

IMPORTANT : La garantie maintenance sera annulée si la réparation et/ou le remplacement des produits défectueux intervient avant l'obtention de l'autorisation écrite de Kosnic Lighting France.

Un représentant autorisé de Kosnic Lighting France doit pouvoir accéder au matériel défectueux et au site d'installation, avant, pendant et après l'exécution des travaux.

Conditions générales des garanties produit et maintenance

Ce qui suit s'applique aux garanties produit et maintenance :

L'obligation de remplacer tout produit en vertu des termes des garanties énoncées ci-dessus ne s'applique que si le produit a été utilisé conformément à sa destination ou à l'usage ordinaire et à condition que les conditions suivantes aient toujours été remplies :

- La période de garantie commence à la date indiquée sur la facture. Si une preuve de facture ne peut être fournie, la date de fabrication du produit, déterminée à partir de son numéro de lot, sera utilisée.
- Les produits Kosnic Lighting France doivent être installés correctement, conformément aux informations détaillées sur nos emballages, notice d'instructions, fiches techniques des produits et conformément aux bonnes pratiques de la profession d'installateur-électricien.
- Tous les produits réparés ou remplacés dans le cadre de la garantie Kosnic Lighting France seront garantis pour la période de garantie d'origine.
- Kosnic Lighting France décline toute responsabilité en cas de « non-concordance » des produits lors du remplacement de produits qui ne sont plus référencés mais toujours sous garantie.
- Les produits de Kosnic Lighting France couverts par la garantie ne doivent pas être utilisés plus de 5 000 heures par an en moyenne pendant la période de garantie, soit environ 13 heures par jour.

Si cette durée est dépassée, Kosnic ne sera pas tenu d'appliquer la garantie.

- Kosnic Lighting France ne peut être tenu responsable de l'incompatibilité d'une lampe ou d'un luminaire avec les transformateurs, alimentations, gradateurs ou appareillages de commande d'autres fabricants.

L'acceptation de toute réclamation dans le cadre de toute garantie énumérée ci-dessus est, en outre, soumise à nos conditions générales de ventes.

Conditions Générales de ventes

Définitions

"La Compagnie" signifie Kosnic Lighting France S.A.S.

"Les Conditions" signifient les Conditions Générales de Vente.

"Les Produits" signifient les produits convenus d'être fournis par la Compagnie.

"L'Acheteur" signifie toute entreprise ou société qui a convenu d'acquérir les Produits.

La compagnie se réserve le droit de modifier les Conditions.

Chaque cotation est préparée, chaque commande est acceptée sous réserve de ces conditions.

Cotations & Commandes

- (a) La Compagnie se réserve le droit de retirer ou de réviser l'acceptation d'une cotation par un Acheteur à moins que la cotation ne stipule un délai déterminé. Tout échantillon soumis à l'Acheteur doit être retourné.
- (b) La Compagnie se réserve le droit d'accepter ou d'annuler une commande, ainsi que d'annuler une commande incomplète ou de suspendre une livraison en cas de non respect des engagements de l'Acheteur avec la Compagnie ou si la Compagnie estime que ses engagements ne seront pas respectés par l'Acheteur.

Prix

- (a) Les prix sont indiqués hors taxe et hors DEEE.
- (b) Le prix à payer pour les produits est le prix convenu entre la Compagnie et l'Acheteur. S'il n'y a pas eu d'accord au niveau prix, le prix catalogue de la Compagnie sera utilisé lors de la facturation.

Paieiment

- (a) Sauf accord contraire écrit, la totalité du paiement est exigée le jour de l'expédition des Produits.
- (b) Une ligne de crédit de 30 jours est proposable à l'Acheteur sous réserve d'acceptation de la demande d'ouverture de compte. Tous les produits restent la propriété de la Compagnie jusqu'à ce que le paiement total soit reçu.
- (c) En cas de défaut de paiement à l'échéance prévue, la Compagnie se réserve le droit de facturer des intérêts sur les arriérés à un taux de 2% par an au dessus du taux d'intérêt actuel publié par la banque HSBC.

Descriptions et Illustrations

- (a) Toutes descriptions et illustrations ainsi que les détails relatifs aux poids et dimensions ainsi que les critères de performance publiés par la Compagnie dans ses catalogues, listes de prix, publicités et spécifications techniques sont sous forme de descriptions générales et approximatives. Ces informations ne font partie d'aucun contrat et n'entraînent aucune responsabilité de la part de la Compagnie.
- (b) La politique de la Compagnie est de concentrer ses efforts dans le développement et l'amélioration de ses produits. Par conséquent, la Compagnie se réserve le droit de changer toutes spécifications à tout moment sans avis préalable, à condition que ces changements n'obligent pas l'Acheteur à accepter des produits ne correspondant pas au contrat.

Livraison

- (a) Les frais de livraison sont inclus dans le prix indiqué, sauf indication contraire.
 - (b) Les délais indiqués ne sont qu'indicatifs et ne sont pas une condition essentielle du contrat.
- L'Acheteur devra signer le bordereau de livraison de la Compagnie pour la réception des produits.
Si l'Acheteur signe "non examiné", la Compagnie considérera cette signature comme un accusé de réception valable pour la totalité des palettes, cartons et colis spécifiés sur le bordereau de livraison.

Stockage

Si la Compagnie ne reçoit pas, dans les temps, les consignes d'acheminement pour lui permettre de livrer les produits 14 jours après avoir notifié l'Acheteur que les produits sont prêts à être expédiés, la Compagnie sera autorisée à organiser, au nom de l'Acheteur, le stockage soit dans ses propres locaux soit à un autre endroit où les risques attachés aux produits seront transmis à l'Acheteur. Le prix d'achat de ces produits sera payable par l'Acheteur et tous les frais de stockage et d'assurance seront à la charge de l'Acheteur.

Perte ou dommage durant le transport

- (a) Sauf lorsque le client vient chercher les produits directement à la Compagnie, la Compagnie remboursera entièrement tout produit endommagé durant le transport ou non livré, conformément au bon de livraison, à condition que la situation ait été clairement indiquée sur la documentation nécessaire au moment de la livraison.
- (b) Lorsqu'une expédition entière n'a pas été reçue, la Compagnie remboursera tous les produits à condition que la Compagnie ait reçu une notification par écrit dans un délai de 10 jours ouvrables à partir de la date de facturation.

Retour de produits

La Compagnie accepte les retours seulement pour les produits défectueux, endommagés pendant le transport entre la Compagnie et l'Acheteur ou si des produits ont été livrés par erreur. Les produits ne seront acceptés en retour pour aucune autre circonstance. Les coûts de transport pour les retours sont à la charge de l'Acheteur.

Force Majeure

La responsabilité de la Compagnie ne pourra être engagée dans le cas où l'inexécution de ses obligations est imputable soit à un fait imprévisible et insurmontable d'un tiers au contrat soit à un cas de force majeure.

La Compagnie peut alors interrompre ses livraisons, organiser des livraisons partielles ou bien prolonger les délais de livraison.

Transfert de Propriété

- (a) Dès la mise à disposition de la marchandise, le transfert des risques s'effectue à la charge de l'Acheteur.
- (b) Le transfert de propriété de la marchandise livrée est suspendu jusqu'au paiement intégral du prix et, inconditionnellement, alors que le titre de propriété reste avec la Compagnie, le client a pour obligation de conserver les produits séparément et de manière facilement identifiable du reste de ses produits en qualité de dépositaire pour la Compagnie. Les produits en stock seront présumés être ceux impayés. En cas de non paiement de l'intégralité du prix à l'échéance par l'acheteur, la Compagnie pourra exiger de l'Acheteur la restitution des produits non payés et l'Acheteur devra s'exécuter dans un délai de huit jours.

Droit Applicable

Tous contrats auxquels s'appliquent ces Conditions Générales de Vente doivent être régis, interprétés et appliqués, à tout égard, par le droit français.

Notes