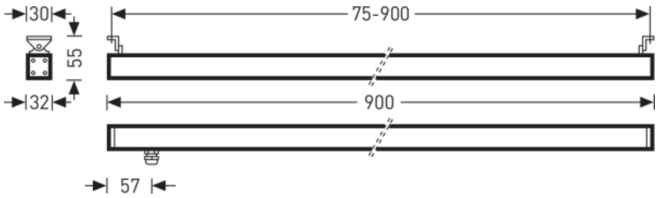
Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P

TOC: 6971750



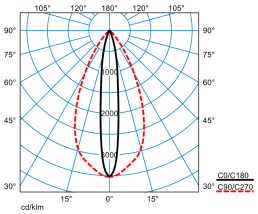


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Plafonnier LED pour extérieur.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple.
Courbe de répartition de la lumière	Sym. intensif (SE)
FWHM	50,60 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	3000 lm
Puissance raccordée	27,00 W
Efficacité lumineuse	111 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Corps de luminaire	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé et en éléments de fonte d'aluminium. Avec verre de fermeture en affleurement et unité LED intégrée.
Version électrique	Luminaire sans appareillage. Appareillage externe à commander séparément sous forme d'accessoires.
Type de raccordement	Câble d'alimentation
Tension Nominale	24 V
Fréquence Nominale	DC
Taux de distorsion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP65
Classe électrique	III
Résistance aux chocs (IK)	IK05
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Longueur net	900 mm
Largeur net	32 mm
Hauteur net	55 mm
Poids	1,5 kg

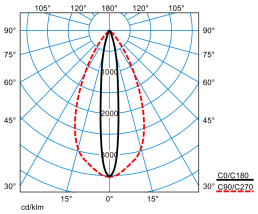
Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



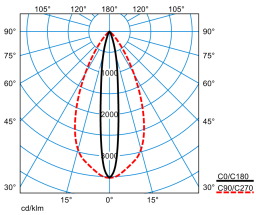
Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 120W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



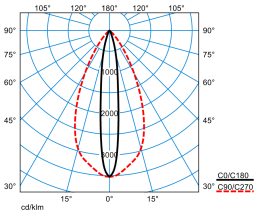
Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 80W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



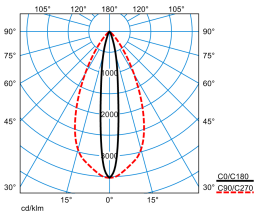
Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 30W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 240W

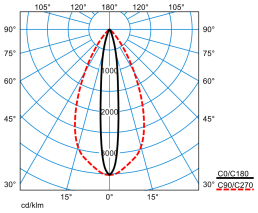
DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 250W

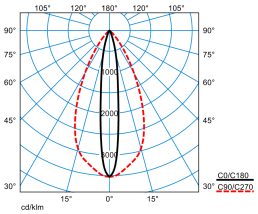
DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.



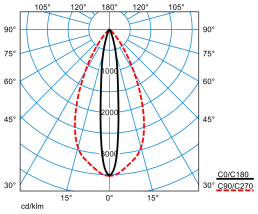
Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 60W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 130W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



Altigo G2 90 SE6L/3000-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 80W

DIN 5040: A70
UTE: 1.00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 98 99 100 100

Accessoires commercialisés

	Article	Description
	**Altigo G2 Mini Connector IP68** 6968300	Système à raccordement rapide IP68,
	**Altigo G2 Micro Connector IP68** 6968400	Système à raccordement rapide IP68,
	**Altigo G2 Connector IP68** 6968500	Système à raccordement rapide IP68,
	**Altigo G2 FW50** 6969200	Accessoires de montage pour plafonniers Altigo G2.
	**Altigo G2 FW100** 6969300	Accessoires de montage pour plafonniers Altigo G2.
	Altigo G2 FF 6969400	Accessoires de montage pour plafonniers Altigo G2.
	**VE IP66 24V DC 40W ET** 7232640	Appareillage externe 40 W, IP66.
	**VE IP66 24V DC 60W ET** 7511640	Appareillage externe 60 W, IP66.
	**VE IP66 24V DC 130W ET** 7511740	Appareillage externe 130 W, IP66.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.



VE IP66 24V DC 100W ET
7512140

Appareillage externe 100 W, IP66.



VE IP66 24V DC 250W ET
7512240

Appareillage externe 250 W, IP66.

Texte d’appels d’offres

Plafonnier LED pour extérieur. Plafonnier pour un montage aux murs, au plafond ou au sol en extérieur. En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple. À répartition symétrique intensive des intensités lumineuses. Avec verre de fermeture, clair. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3000 lm, puissance raccordée 27 W, rendement lumineux maximale du luminaire 111 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Corps de luminaire en profilé d’aluminium extrudé et en éléments de fonte d’aluminium. Avec verre de fermeture en affleurement et unité LED intégrée. Surface à revêtement anthracite (similaire à DB 703). Dimensions (L x l): 900 mm x 32 mm, hauteur du luminaire 55 mm. Classe électrique (EN 61140) : III, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK05. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 1,5 kg. Le raccordement électrique à l’appareillage séparé s’effectue grâce au câble d’alimentation sortant vers l’extérieur (2000 mm). Luminaire sans appareillage. Appareillage externe à commander séparément sous forme d’accessoires. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 0 kV / 0 kV. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
E	1125501

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.