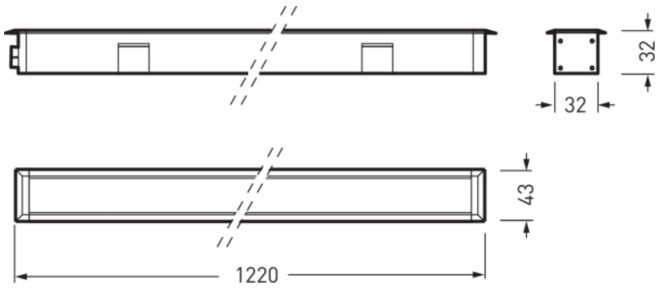
Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-830

TOC: 7257050



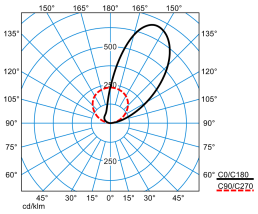


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d’application	Zones piétonnes|Arcades|Passages|Complexes résidentiels|Cages d’escaliers|Accès|Lumière tout autour du bâtiment|Illuminations
Type de luminaire	Luminaire LED décoratif à encastrer dans le sol pour des applications d’éclairage d’accentuation. Il est possible de marcher sur le luminaire.
Types de montage	Encastrement dans le sol
Courbe de répartition de la lumière	Asym. semi extensif (AM)
FWHM	49,80 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	700 lm
Puissance raccordée	21,00 W
Efficacité lumineuse	33 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	IP67
Classe électrique	III
Résistance aux chocs (IK)	IK05
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Longueur net	1.220 mm
Largeur net	43 mm
Hauteur net	32 mm
Longueur d’installation	1.220 mm
Largeur d’installation	39 mm
Hauteur d’encastrement	32 mm
Poids	2,0 kg

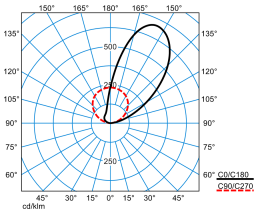
Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



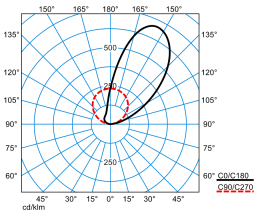
Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-830 + VE IP66 24V DC 130W

DIN 5040: E03
UTE: 0.00 J + 1.00 T
DLOR: 0 %
ULOR: 100 %
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100



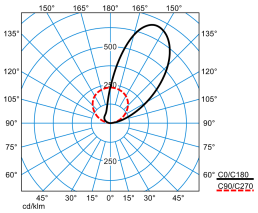
Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-830 + VE IP66 24V DC 250W

DIN 5040: E03
UTE: 0.00 J + 1.00 T
DLOR: 0 %
ULOR: 100 %
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100



Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-830 + VE IP66 24V DC 60W

DIN 5040: E03
UTE: 0.00 J + 1.00 T
DLOR: 0 %
ULOR: 100 %
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100



Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-830 + VE IP66 24V DC 80W

DIN 5040: E03
UTE: 0.00 J + 1.00 T
DLOR: 0 %
ULOR: 100 %
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
 **Altigo G2 BE 120** 6968200	Boîtier encastrable. Dimensions (L x l): 1262 mm x 59 mm, hauteur 46 mm.
 **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,
 **VE IP66 24V DC 40W ET** 7232640	Appareillage externe 40 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 60W ET** 7511640	Appareillage externe 60 W, IP66.
	**VE IP66 24V DC 130W ET** 7511740	Appareillage externe 130 W, IP66.
	**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

Luminaire LED décoratif à encastrer dans le sol pour des applications d’éclairage d’accentuation. Il est possible de marcher sur le luminaire. Luminaire à encastrer dans le sol pour l’éclairage de façades ou l’éclairage d’ambiance. Le client doit prévoir des fondations correspondantes à la charge avec un drainage suffisant. À répartition semi-extensive asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 700 lm, puissance raccordée 21 W, rendement lumineux maximale du luminaire 33 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. Couleur anthracite (similaire à DB 703). Boîtier de luminaire très résistant aux intempéries, revêtement poudré. Dimensions (L x l): 1220 mm x 43 mm, hauteur du luminaire 32 mm. Classe électrique (EN 61140) : III, indice de protection (norme EN 60529) : IP67, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK05. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 2,0 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. 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	1123431

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.