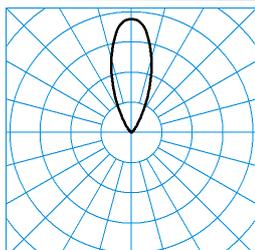
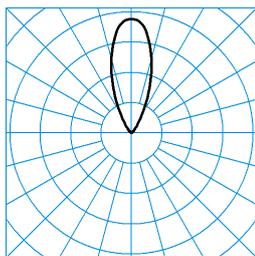

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

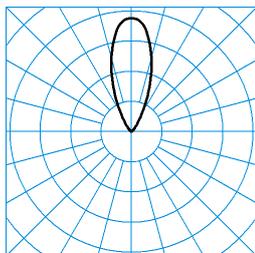
| | |
|-----------------------------------|--|
| Type de luminaire | Plafonnier LED pour extérieur. |
| Types de montage | Montage en saillie |
| Optique du luminaire | En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple. |
| Puissance raccordée | 3 W |
| Power factor | 0,90 |
| Température de couleur | 3.000 K |
| Flux lumineux assigné | 300 lm |
| Efficacité lumineuse | 100 lm/W |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 3 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. |
| Versión électrique | Luminaire sans appareillage. Appareillage externe à commander séparément sous forme d'accessoires. |
| Type de raccordement | Câble d'alimentation |
| fréquence nominale | DC |
| tension nominale | 24 V |
| taux de distortion 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 | 100 mm |
| Largeur net | 32 mm |
| Hauteur net | 55 mm |
| Poids | 0,3 kg |

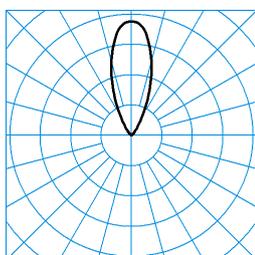
courbes photométriques

Altigo G2 10 RB17L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 120W
 TX113630

■ C0 - C180

 DIN 5040: E04
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 92 98 100 100


Altigo G2 10 RB17L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 240W ■ C0 - C180
TX113631

 DIN 5040: E04
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 92 98 100 100

Altigo G2 10 RB17L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 30W ■ C0 - C180
TX113632

 DIN 5040: E04
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 92 98 100 100

Altigo G2 10 RB17L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 80W ■ C0 - C180
TX113633

 DIN 5040: E04
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 92 98 100 100

Accessoires commercialisés

| Article | Désignation |
|--|--|
|  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 IP67 24V DC 10W ET 7389140 | Appareillage externe 10 W, IP65, commutable pour les appliques murales de la série Invego. |
|  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. |
|  | VE IP66 24V DC 20W ET 7512440 | Driver externe pour Invego. |

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. Avec répartition extensive symétrique en rotation de la lumière. Avec verre de fermeture, clair. Flux lumineux du luminaire 300 lm, puissance raccordée 3,00 W, rendement lumineux du luminaire 100 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) ≤ 3 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Disponible en option avec lumière blanche neutre / température de couleur 4000 K. 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 du corps de luminaire anthracite, analogue à DB 703 avec effet métallisé, revêtement poudré, très résistant aux intempéries. (DB 703). Dimensions (L x l): 100 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. Poids: 0,3 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). 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

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| F | 1125361 |