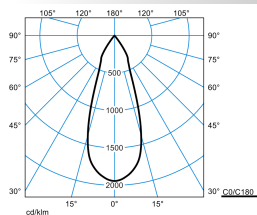








Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Type de luminaire | Luminaire encastré au design flexible pouvant être fait pivoter et déporté. |
| Optique du luminaire | Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. |
| Courbe de répartition de la lumière | Faisceau Large (FL) |
| FWHM | 37 ° |
| Light Engine | Produit normal |
| Température de couleur | 3200 K |
| Flux lumineux assigné | 3670 lm |
| Puissance raccordée | 29,00 W |
| Efficacité lumineuse | 127 lm/W |
| Durée de vie assignée | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 90 |
| Tolérance de couleur | 2 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 1 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9005 Noir foncé |
| Corps de luminaire | Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. |
| Version électrique | Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui |
| Type de raccordement | Wieland GST/RST (TWW) |
| Nombre d'adresses DALI | 1 |
| Plage de gradation | 1 - 100 % |
| Tension Nominale | 220 - 240 V |
| Fréquence Nominale | 50/60 Hz |
| Taux de distorsion harmonique < % | 10 % |
| Indice de protection | IP20 |
| Indice de protection par le dessous | IP20 |
| Indice de protection du compartiment de la lampe | IP20 |
| Classe électrique | II |
| Résistance aux chocs (IK) | IK00 |
| Réaction au feu | 960 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 38 |
| Max. Luminaires un B16 | 60 |
| Max. Luminaires un C10 | 38 |
| Max. Luminaires un C16 | 60 |
| Hauteur net | 132 mm |
| Diamètre extérieur | 142 mm |
| Hauteur d'encastrement | 150 mm |
| Poids | 1,1 kg |
| Diamètre d'encastrement | 130 mm |

courbes photométriques

Qui130 G3 RF-FL 40-EW M48 ETDD 05

UGR I = 19,3
 UGR q = 19,3
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.90 A
 DLOR: 90 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|---|--|
|  Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300 | Réflecteur de rechange 3D en aluminium avec grille en nid d'abeille. |
|  Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400 | Réflecteur de rechange 3D en aluminium avec grille en nid d'abeille. |
|  Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500 | Réflecteur de rechange 3D en aluminium avec grille en nid d'abeille. |
|  Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600 | Réflecteur de rechange 3D en aluminium avec grille en nid d'abeille. |
|  Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700 | Réflecteur de rechange 3D en aluminium avec grille en nid d'abeille. |
|  Verstärkungspl mK 619/300-d130 OWA625 9644000 | |
|  Abdeckring von d175 auf d130 05 9644400 | |

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré au design flexible pouvant être fait pivoter et déporté. Pivotant sur 85 ° (15 ° à l'intérieur/ 70 ° à l'extérieur) et orientable sur 355 °. Montage encastré au plafond. La fixation s'effectue à l'aide de ressorts (ressorts pliables d'Oktalite). Découpe dans le plafond 130mm, Profondeur d'encastrement ≥ 150mm. Épaisseur de plafond 1,00 mm - 25,00 mm. Découpe dans le plafond Ø 130 mm, Profondeur d'encastrement ≥ 150 mm. Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. Caractéristique du faisceau Flood. angle d'éclairage 37°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 3670 lm, Puissance du système 29 W, Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3 200 K Efficient White, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 90. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Dimensions (L x l x H) : 142 mm x 142 mm x 132 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 1,1 kg. Câble d'alimentation avec adaptateur pour système de connecteur rapide GST 18i3 de type Wieland. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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

2479077