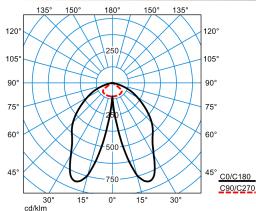

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Type de luminaire | Wallwasher pour l'encastrement au plafond pour un éclairage particulièrement homogène et clair des murs, des graphiques et des illustrations. |
| Optique du luminaire | Système optique en aluminium anodisé. |
| Courbe de répartition de la lumière | Léche-Mur (WW) |
| Light Engine | Produit normal |
| Température de couleur | 3000 K |
| Flux lumineux assigné | 3625 lm |
| Puissance raccordée | 25,00 W |
| Efficacité lumineuse | 145 lm/W |
| Durée de vie assignée | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 2 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 1 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9016 Blanc signalisation |
| Corps de luminaire | Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. |
| Version électrique | Avec appareillage électronique, commutable. |
| Type de raccordement | Wieland GST/RST (TWW) |
| Tension Nominale | 220 - 240 V |
| Fréquence Nominale | 50/60 Hz |
| Taux de distorsion harmonique < % | 12 % |
| 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 |
| température ambiante | 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 25 |
| Max. Luminaires un B16 | 42 |
| Max. Luminaires un C10 | 42 |
| Max. Luminaires un C16 | 68 |
| Longueur net | 311 mm |
| Largeur net | 101 mm |
| Hauteur net | 127 mm |
| Longueur d'installation | 90 mm |
| Largeur d'installation | 300 mm |
| Hauteur d'encastrement | 100 mm |
| Poids | 1,3 kg |

courbes photométriques

IdestoEB HRS-WW 40-830 M33 ET 01

DIN 5040: A40

UTE: 1.73 D

DLOR: 173 %

ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 49 85 99 100 173

Texte d'appels d'offres

Wallwasher pour l'encastrement au plafond pour un éclairage particulièrement homogène et clair des murs, des graphiques et des illustrations. Inclinable de $\pm 15^\circ$. Montage encastré au plafond. La fixation s'effectue à l'aide de ressorts (ressorts pliables d'Oktalite). Épaisseur du plafond 1,00 mm - 25,00 mm. Découpe dans le plafond 90 mm x 300 mm. Profondeur d'encastrement ≥ 100 mm. Système optique en aluminium anodisé. Avec optique asymétrique. Wallwasher à répartition asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 3625 lm, Puissance du système 25 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) ≤ 2 SDCM. Durée de vie assignée moyenne $L_{80} (t_{q} 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Scintillement : $P_{st} \text{LM} \leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : $SVM \leq 0,4$ à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l x H) : 311 mm x 101 mm x 127 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta) : 25 °C Poids: 1,3 kg. Câble d'alimentation avec adaptateur pour système de connecteur rapide GST 1813 de type Wieland. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, commutable. 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 |
|---------------------------------|---------------------|
| E | BXRE-30E20F0-C-93 |