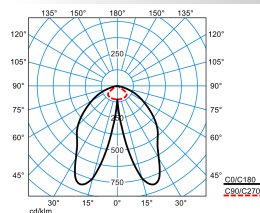


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	Lèche-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. Inclinaison de $\pm 15^\circ$. Montage encastré au plafond. La fixation s'effectue à l'aide de ressorts (ressorts pliables d'Oktalite). Épaisseur de 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 L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst 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 (t_a): 25 °C Poids: 1,3 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, 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