



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Luminaire suspendu d'un design incomparable avec lentille de forme libre pour une orientation optimale du guidage de la lumière.
Courbe de répartition de la lumière	Réflecteur pliant ovale (FHRSO)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	2940 lm
Puissance raccordée	19,00 W
Efficacité lumineuse	155 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	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	3-Ph-Adapter (NO)
Nombre d'adresses DALI	1
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK00
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	38
Max. Luminaires un B16	60
Max. Luminaires un C10	38
Max. Luminaires un C16	60
Longueur net	178 mm
Largeur net	115 mm
Hauteur net	74 mm
Poids	4,0 kg

Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu d'un design incomparable avec lentille de forme libre pour une orientation optimale du guidage de la lumière. Fixation et raccordement électrique à un rail conducteur triphasé selon DIN EN 60570 au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé. Pour l'intégration aux rails conducteurs Nordic Global. Caractéristique du faisceau ovale. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 2940 lm, puissance raccordée 19 W, Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 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 noir (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x l x H) : 178 mm x 115 mm x 74 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 4,0 kg. Le pilote est intégré dans la fixation au plafond. 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). 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
D	BXRE-40E65F0-S-92