



### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Suspension décorative pour compléter les concepts d'éclairage. Effet lumineux décoratif avec E27 ou système de guidage optique de la lumière pour l'éclairage ciblé des marchandises.
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Large (FL)
FWHM	40 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	2885 lm
Puissance raccordée	18,00 W
Efficacité lumineuse	160 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 tôle d'acier.
Versión électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	3-Ph-Adapter (NO)
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	25
Max. Luminaires un B16	42
Max. Luminaires un C10	42
Max. Luminaires un C16	68
Longueur net	500 mm
Largeur net	500 mm
Hauteur net	260 mm
Diamètre extérieur	500 mm
Poids	3,4 kg

### Texte d'appels d'offres

Suspension décorative pour compléter les concepts d'éclairage. Effet lumineux décoratif avec E27 ou système de guidage optique de la lumière pour l'éclairage ciblé des marchandises. 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. Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. Caractéristique du faisceau Flood, angle d'éclairage 40°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 2885 lm, puissance raccordée 18 W, Teinte de lumière blanc

neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 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 tôle d'acier. Surface à laquage par poudre, structuré. Couleur blanc, Dimensions (L x l x H) : 500 mm x 500 mm x 260 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): 25 °C Poids: 3,4 kg. Le driver est intégré dans la tête de luminaire. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, commutable. Le driver est intégré dans le boîtier technique. 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**

<b>Classe d'efficacité énergétique</b>	<b>Référence du modèle</b>
D	BXRE-40E65F0-S-92