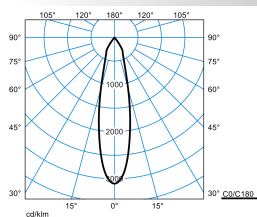












Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit.
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Médium Flood (MF)
FWHM	24 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	4775 lm
Puissance raccordée	35,00 W
Efficacité lumineuse	136 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, à gradation numérique (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	3-Ph-Track-Adapter (NO)
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	20 %
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	33
Max. Luminaires un B16	53
Max. Luminaires un C10	53
Max. Luminaires un C16	85
Longueur net	255 mm
Largeur net	91 mm
Hauteur net	151 mm
Poids	0,8 kg

courbes photométriques

BV G2 3PTD RF-MF 50-830 M33 ETDD 01

UGR I = 20,7
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.88 A
 DLOR: 88 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

Accessoires commercialisés

Article	Description
 StromschEB DALI 3P L1 01 NO XTSCF6100-3 7945100	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 StromschEB DALI 3P L2 01 NO XTSCF6200-3 7945200	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 StromschEB DALI 3P L3 01 NO XTSCF6300-3 7945300	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 StromschAB DALI 3P L1 01 NO XTSC6100-3 7944200	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 StromschAB DALI 3P L2 01 NO XTSC6200-3 7944300	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 StromschAB DALI 3P L3 01 NO XTSC6300-3 7944400	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en blanc, (similaire à RAL 9016).
 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.

Texte d'appels d'offres

Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit. Inclinaison à 90 ° et orientable à 355 °. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. Pour l'intégration dans les profils-supports Nordic-Global. Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. Caractéristique du faisceau Medium-Flood. angle d'éclairage 24°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 4775 lm, puissance raccordée 35 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_a 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) : 255 mm x 91 mm x 151 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (t_a): 25 °C Poids: 0,8 kg. Le driver est intégré à l'adaptateur du rail conducteur. 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
E	BXRE-30E20F0-C-93