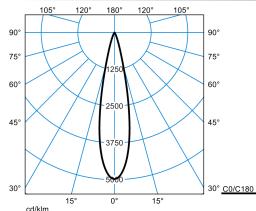

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

Type de luminaire	Projecteur élégant de rail conducteur avec lentille pour un guidage précis de la lumière.
Optique du luminaire	Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement.
Course de répartition de la lumière	Faisceau Spot (SP)
FWHM	22 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	3355 lm
Puissance raccordée	25,00 W
Efficacité lumineuse	134 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 électrique, à gradation numérique (DALI).
DALI-2-Standard EN 62366	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
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	84 mm
Largeur net	84 mm
Hauteur net	135 mm
Diamètre extérieur	84 mm
Poids	1,0 kg

**courbes photométriques**

**LentyP 3PTD L-SP 40-830 M33 ETDD 05**

UGR I = 11,0  
 UGR q = 11,0  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0,83 A  
 DLOR: 83 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 83

**Texte d'appels d'offres**

Projecteur élégant de rail conducteur avec lentille pour un guidage précis de la lumière. Pivotant sur 200° et orientable sur 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 aux rails conducteurs Nordic Global. Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement. Caractéristique de diffusion Spot. angle d'éclairage 22°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3355 lm, puissance raccordée 25 W, Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R<sub>a</sub> > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 2 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t<sub>a</sub> 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 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) : 84 mm x 84 mm x 135 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 1,0 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