



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Support d'appareils pour le système de ligne continue E-Line 7651 avec projecteur de rail conducteur pour un éclairage d'accentuation, 355 ° orientable et pivotant de 100 °.
Optique du luminaire	Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement.
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Spot (SP)
FWHM	22 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	1895 lm
Puissance raccordée	13,00 W
Efficacité lumineuse	146 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	Platine-appareillage en tôle d'acier. Projecteur orientable en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, structuré.
Version électrique	Avec driver.
Section de conducteur	2,50 mm²
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	15 %
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	368 mm
Largeur net	84 mm
Hauteur net	172 mm
Poids	1,2 kg

courbes photométriques

7651 Lentyp L-SP 20-830 M33 ET 01 (225)

UGR I = 8,3
 UGR q = 8,3
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.83 A
 DLOR: 83 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 83


7651 Lentyp L-SP 20-830 M33 ET 01 (150)

UGR I = 8,3
 UGR q = 8,3
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.83 A
 DLOR: 83 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 83

Texte d'appels d'offres

Support d'appareils pour le système de ligne continue E-Line 7651 avec projecteur de rail conducteur pour un éclairage d'accentuation, 355 ° orientable et pivotant de 100 °. À combiner avec les profils-supports E-Line 0765... convenant à IP20 avec une distance de 375 mm entre les fiches de sectionnement. Compatible avec les profils-supports E-Line T5N/LED 07650.... Pouvant s'installer en luminaire individuel/en ligne continue pour le montage direct au plafond ou en montage suspendu au moyen d'accessoires à commander séparément. Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. Le montage dans les règles de la platine-appareillage et du profil-support est confirmé par un enclenchement audible. Après le montage, les éléments de montage transparents en PC stabilisé aux UV pourront être retirés en garantissant une protection antivol et anti-démontage. 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 1895 lm, puissance raccordée 13 W, rendement lumineux maximale du luminaire 146 lm/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. Platine-appareillage en tôle d'acier. Projecteur orientable en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, structuré. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, Indice de protection par le dessous : IP20. Température ambiante admissible (t_a): 25 °C . Poids: 1,2 kg. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec driver. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits
Classe d'efficacité énergétique

E

Référence du modèle

BXRE-30E20F0-C-93