

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.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	4975 lm
Puissance raccordée	36,00 W
Efficacité lumineuse	138 lm/W
Durée de vie	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-Phasen-Track-Adapter
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
tension nominale	220 - 240 V
fréquence nominale	50/60 Hz
taux de distortion harmonique < %	20 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	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	265 mm
Largeur net	91 mm
Hauteur net	151 mm
Diamètre extérieur	91 mm
Poids	0,9 kg

courbes photométriques

BV G2 3PTD RF-MF 50-840 M35 ETDD 05
TX776354
■ C0 - C180
■ C90 - C270

 UGR I = 20,5
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.90 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Accessoires commercialisés

Article	Description
 StromschAB DALI 3P L1 05 NO XTSC6100-2 7944800	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).
 StromschAB DALI 3P L2 05 NO XTSC6200-2 7944900	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).
 StromschAB DALI 3P L3 05 NO XTSC6300-2 7945000	Rail conducteur triphasé en saillie avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).
StromschEB DALI 3P L1 05 NO XTSCF6100-2 7945700	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).
StromschEB DALI 3P L2 05 NO XTSCF6200-2 7945800	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).
StromschEB DALI 3P L3 05 NO XTSCF6300-2 7945900	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (5 plus 2 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (RAL 9005).

Texte d'appels d'offres

Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. Inclinaison à 90 ° et orientable à 355 °. 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 4975 lm, puissance raccordée 36 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 °C}) = 50.000 h. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface revêtue de noir (RAL 9005). Dimensions (L x l x H) : 265 mm x 91 mm x 151 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Poids: 0,9 kg. Le driver est intégré à l'adaptateur du rail conducteur. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Le driver est intégré à l'adaptateur du rail conducteur. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Disponibilité du luminaire 10 ans après la date de facturation sous réserve de modifications raisonnables en vue d'améliorer nos produits. Certaines pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) ne sont pas disponibles en raison de leur construction.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	1288472