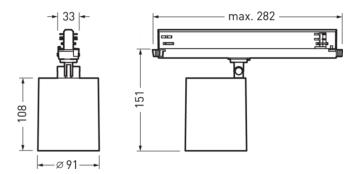
BV G2 3PTD RF-MF 30-840 C35 ET 05

TOC: 8433640





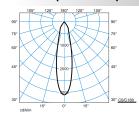




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Type de luminaire	Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit.		
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.		
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Médium Flood (MF)		
FWHM	24 °		
Light Engine	Produit normal		
Température de couleur	4000 K		
Flux lumineux assigné	2855 lm		
Puissance raccordée	19,00 W		
Efficacité lumineuse	150 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 électronique, commutable.		
Type de raccordement	3-Ph-Track-Adapter (NO)		
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			
Résistance aux chocs (IK)	IK00		
Réaction au feu	960 °C		
température ambiante	25 °C		
Max. Luminaires un B10	31		
Max. Luminaires un B16	50		
Max. Luminaires un C10	52		
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 30-840 M35 ET 05

UGR I = 18,9 UGR q = 18,9 DIN 5040: A80 UTE: 0.88 A DLOR: 88 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

Accessoires commercialisés

Article	Description
StromschAB 3P L1,0 05 NO XTS4100-2 5851500	Rail conducteur triphasé en saillie (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
StromschAB 3P L2,0 05 NO XTS4200-2 5851600	Rail conducteur triphasé en saillie (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
StromschAB 3P L3,0 05 NO XTS4300-2 5851700	Rail conducteur triphasé en saillie (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
StromschEB 3P L2,0 05 NO XTSF4200-2 5852500	Rail conducteur triphasé encastré (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
StromschEB 3P L3,0 05 NO XTSF4300-2 5852600	Rail conducteur triphasé encastré (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
StromschEB 3P L1,0 05 NO XTSF4100-2 7942400	Rail conducteur triphasé encastré (5 conducteurs), système NORDIC. Surface lisse, brillante, laquée en noir, (similaire à RAL 9005).
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. Inclinable 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 2855 lm, puissance raccordée 19 W, Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 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 < 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 I 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 (ta): 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, commutable. 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
С	1288472