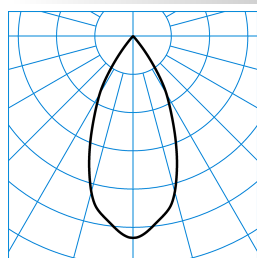


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit.
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.
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 dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE).
Type de raccordement	Adaptateur triphasé
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	10 %
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
Réaction au feu	960 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	10
Max. Luminaires un B16	16
Max. Luminaires un C10	16
Max. Luminaires un C16	26
Longueur net	210 mm
Largeur net	91 mm
Hauteur net	218 mm
Poids	1,3 kg

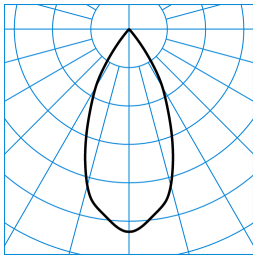
### courbes photométriques



BV G2 3P RF-WFL 20-8ACT M23 ETBLE 05 (ACTDWW)  
 TX717817

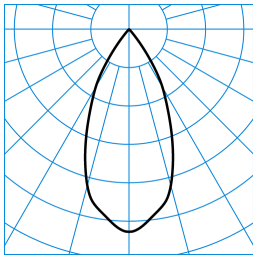
■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 18,5  
 UGR q = 18,5  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0,84 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 84


**BV G2 3P RF-WFL 20-8ACT M23 ETBLE 05 (ACTDCW)  
TX717815**

UGR I = 18,9  
 UGR q = 18,9  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0,84 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 84

C0 - C180  
 C90 - C270


**BV G2 3P RF-WFL 20-8ACT M23 ETBLE 05 (ACTDSU)  
TX717816**

UGR I = 19,2  
 UGR q = 19,2  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0,84 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 84

C0 - C180  
 C90 - C270

### Texte d'appels d'offres

Spot pour rail conducteur au design sobre et réduit. Avec module CASAMBI pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android). 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 Wide Flood. angle d'éclairage 48°. Avec équipement HCL pour la commande de la couleur de la lumière au moyen d'un appareil de commande séparé (DT8). Flux lumineux du luminaire, puissance raccordée, Teinte de lumière variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 500 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) : 210 mm x 91 mm x 218 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Poids: 1,3 kg. Le driver est intégré à l'adaptateur du rail conducteur. Avec dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE). 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.

### EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
E	884462