



### 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              | 3200 K  |
| Flux lumineux assigné               | 3610 lm   |
| Puissance raccordée                 | 30,00 W   |
| Efficacité lumineuse                | 120 lm/W  |
| Durée de vie                        | L80 (25 °C) = 50.000 h  |
| Indice rendu couleurs               | 90  |
| Tolérance de couleur                | 2 SDCM  |
| le risque photobiologique           | Groupe 1 - sans risque  |
| Couleur du luminaire                | RAL9006 Aluminium blanc                                       |
| 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  |

### 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 de diffusion Spot. angle d'éclairage 12°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3610 lm, puissance raccordée 30 W, Teinte de

lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3 200 K Efficient White, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 90$ . Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface revêtue de gris argenté (RAL 9006). 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 |
|---------------------------------|---------------------|
| E                               | 1695328             |