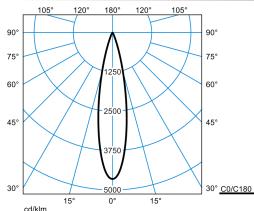


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|  |   |
|--|---|
| Type de luminaire                                | Projecteur à lentille ultra-compact pour l'accentuation des marchandises.         |
| Types de montage                                 | Rails conducteurs triphasés   |
| Optique du luminaire                             | Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement. |
| Courbe de répartition de la lumière              | Faisceau Médium Flood (MF)  |
| FWHM   | 22 °  |
| Light Engine                                     | Produit normal  |
| Température de couleur                           | 4000 K  |
| Flux lumineux assigné                            | 1025 lm   |
| Puissance raccordée                              | 13,00 W   |
| Efficacité lumineuse                             | 79 lm/W   |
| Durée de vie assignée                            | L80 (25 °C) = 50.000 h  |
| Indice rendu couleurs                            | 80  |
| Tolérance de couleur                             | 3 SDCM  |
| Couleur du luminaire                             | RAL9016 Blanc signalisation   |
| 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-Ph-Invi-Track-Adapter (STU)   |
| Plage de gradation                               | 1 - 100 %   |
| Tension Nominale                                 | 220 - 240 V   |
| Fréquence Nominale                               | 50/60 Hz  |
| Taux de distorsion harmonique < %                | 14 %  |
| Indice de protection                             | IP20  |
| Indice de protection par le dessous              | IP20  |
| Indice de protection du compartiment de la lampe | IP20  |
| Classe électrique                                | II  |
| Résistance aux chocs (IK)                        | IK00  |
| 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                                     | 308 mm  |
| Largeur net                                      | 62 mm   |
| Hauteur net                                      | 124 mm  |
| Poids  | 0,3 kg  |

### courbes photométriques


**LyM 3PID-ST L-MF 05 10-840 M85 ETDD 01**

UGR I = 8,9  
UGR q = 8,9  
DIN 5040: A80  
UTE: 0,80 A  
DLOR: 80 %  
ULOR: 0 %  
CEN Flux Code: 99 100 100 100 80

### Accessoires commercialisés

| Article   | Description  |
|---|--|
|    | Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|    | Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|    | Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|   | Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur blanc (similaire à RAL 9016).  |
|  | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |
|  | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |
|  | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |

|   |  |  |
|---|--|--|
|    | <b>Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/W48-O-2 01</b><br>8903600 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |
|    | <b>Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/W45-O-2 01</b><br>8903700 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |
|    | <b>Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/W46-O-2 01</b><br>8903800 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |
|    | <b>Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/W48-O-2 01</b><br>8903900 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/W45-O-2 01</b><br>8904000 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/W46-O-2 01</b><br>8904100 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'aménée. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/W48-O-2 01</b><br>8904200 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |
|   | <b>Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/W45-O-2 01</b><br>8904300 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |
|  | <b>Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/W46-O-2 01</b><br>8904400 | Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).                   |

#### Texte d'appels d'offres

Projecteur à lentille ultra-compact pour l'accentuation des marchandises. Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi). L'adaptateur invisible Track disparaît dans le rail conducteur, à fleur de surface. Um 320° drehbar und 90° schwenkbar. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. Inclinable à 90 ° et orientable à 355 °. Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement. Cubes anti-éblouissement, en blanc. Caractéristique du faisceau Medium-Flood. angle d'éclairage 22°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 1025 lm, Puissance du système 13 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)  $\leq 3$  SDCM Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_{50}$ , 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM  $\leq 1,0$  à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM  $\leq 0,4$  à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Dimensions (L x l x H) : 308 mm x 62 mm x 124 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta) : 25 °C Poids: 0,3 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, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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 |
|---------------------------------|---------------------|
|                                 | 863048              |