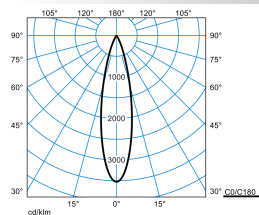



**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

|                                                  |                                                                                                 |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de luminaire                                | Projecteur à profils-supports élégant en petit design avec lentille pour guidage de la lumière. |
| 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)                                                                      |
| Light Engine                                     | Produit normal                                                                                  |
| Température de couleur                           | 4000 K                                                                                          |
| Flux lumineux assigné                            | 2010 lm                                                                                         |
| Puissance raccordée                              | 16,00 W                                                                                         |
| Efficacité lumineuse                             | 112 lm/W                                                                                        |
| Durée de vie assignée                            | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                                          |
| Indice rendu couleurs                            | 80                                                                                              |
| Tolérance de couleur                             | 2 SDCM                                                                                          |
| Couleur du luminaire                             | RAL9016 Blanc signalisation                                                                     |
| 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 < %                | 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                           | 30                                                                                              |
| Max. Luminaires un B16                           | 48                                                                                              |
| Max. Luminaires un C10                           | 48                                                                                              |
| Max. Luminaires un C16                           | 77                                                                                              |
| Longueur net                                     | 175 mm                                                                                          |
| Largeur net                                      | 62 mm                                                                                           |
| Hauteur net                                      | 156 mm                                                                                          |
| Poids                                            | 0,4 kg                                                                                          |

**courbes photométriques**

**Ly G2 3PTD L-MF 05 20-840 M27 ET 01**

UGR I = 13,0  
 UGR q = 13,0  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.79 A  
 DLOR: 79 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 79

**Texte d'appels d'offres**

Projecteur à profils-supports élégant en petit design avec lentille pour guidage de la lumière. Inclinaison 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. Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement. Cubes anti-éblouissement, en noir. Caractéristique du faisceau Medium-Flood. angle d'éclairage °. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système, Puissance du système, 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 ( $t_a 25^\circ\text{C}$ ) = 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) : 175 mm x 62 mm x 156 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): 25 °C Poids: 0,4 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.