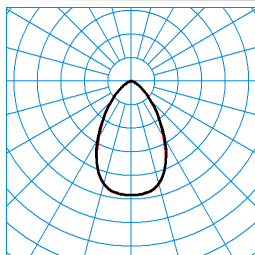

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques




| | |
|---|---|
| Type de luminaire | Projecteur industriel LED. |
| Types de montage | Montage en saillie Suspendre |
| Optique du luminaire | Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. |
| Puissance raccordée | 88 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 12.600 lm |
| Efficacité lumineuse | 143 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | No - Protection against intrus |
| Durée de vie | L80 (45 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 1 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9016 Blanc signalisation |
| Corps de luminaire | Corps robuste en aluminium moulé sous pression aux ailettes de refroidissement intégrées. |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui |
| Type de raccordement | Câble d'alimentation |
| Plage de gradation | 10 - 100 % |
| Monitoring Ready | Sur demande |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK06 |
| Réaction au feu | 850 °C |
| température ambiante | -30 - 45 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 9 |
| Max. Luminaires un B16 | 15 |
| Max. Luminaires un C10 | 15 |
| Max. Luminaires un C16 | 25 |
| Longueur net | 439 mm |
| Largeur net | 342 mm |
| Hauteur net | 63 mm |
| Poids | 4,0 kg |

courbes photométriques

Mirona Fit BS TB 13000-840 ETDD EasyAir
TX199558

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 22,0
 UGR q = 21,5
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|--|---|
|  Mirona Fit AMB/13000/26000 6887900 | Plaque de fixation au plafond, pour luminaires versions 10 000 / 26 000 lm, en deux parties. |
|  Mirona Fit AKY K 6888200 | Kit de suspension par chaîne pour armature industrielle Mirona Fit. |
|  Mirona Fit DSY K 6888300 | Kit de suspension par câble pour armature industrielle Mirona Fit, longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm. |

Texte d'appels d'offres

Projecteur industriel LED. Avec capteur PIR et dispositif de commande sans fil, réseau maillé ZigBee. La mise en service du système s'effectue avec l'application LiveLink Basic Wireless Install App (iOS et Android) pour smartphones. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Convient à un montage au plafond ou suspendu en utilisant les accessoires optionnels. Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 12600 lm, puissance raccordée 88,00 W, rendement lumineux du luminaire 143 lm/W. 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 $L80(t_{q 45^\circ C}) = 50.000$ h. Corps robuste en aluminium moulé sous pression aux ailettes de refroidissement intégrées. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 439 mm x 342 mm, hauteur du luminaire 63 mm. Température ambiante admissible (ta): -30 °C - +45 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 4,0 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

 Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| D | 85401288-00 |