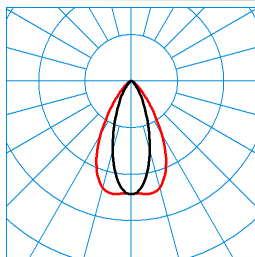

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques






| | |
|---|---|
| Type de luminaire | Projecteur industriel LED. |
| Lampes | Système LED composé de 4 modules LED, montés sur un support en aluminium. |
| Types de montage | Montage en saillie Suspendre |
| Optique du luminaire | Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. |
| Puissance raccordée | 107 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 16.300 lm |
| Efficacité lumineuse | 152 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 |
| Compatible TouchDim | Oui |
| Plage de gradation | 1 - 100 % |
| Monitoring Ready | Sur demande |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Marquage IFS | Oui |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK08 |
| Réaction au feu | 850 °C |
| température ambiante | -30 - 45 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 13 |
| Max. Luminaires un B16 | 21 |
| Max. Luminaires un C10 | 22 |
| Max. Luminaires un C16 | 35 |
| Longueur net | 320 mm |
| Largeur net | 342 mm |
| Hauteur net | 63 mm |
| Poids | 3,8 kg |

courbes photométriques

**Mirona Fit BS T 17000-840
TX371950**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 21,7
 UGR q = 17,9
 DIN 5040: A70
 UTE: 1,00 A
 CEN Flux Code: 86 97 100 100 100 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 AWB/13000/26000 6888100 | Étrier de montage mural, réglable, 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. |
|  Mirona Fit ZDP 6888400 | Recouvrement en tôle d'acier, protégeant contre les dépôts de poussière, 2 pièces. |

Texte d'appels d'offres

Projecteur industriel LED. 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. À répartition intensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Système LED composé de 4 modules LED, montés sur un support en aluminium. Flux lumineux du luminaire 16300 lm, puissance raccordée 107,00 W, rendement lumineux du luminaire 152 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 $L80(t_{45^\circ C}) = 50.000$ h. Corps robuste en aluminium moulé sous pression aux ailettes de refroidissement intégrées. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 320 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 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 3,8 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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 |