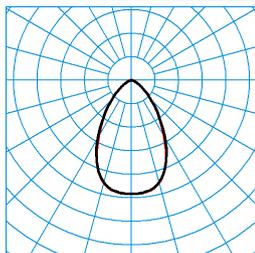


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Type de luminaire</b>	Projecteur industriel LED robuste, au recouvrement en verre de sécurité simple.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspendre
<b>Puissance raccordée</b>	208 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	35.000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	168 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	No - Protection against intrus
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps robuste en aluminium moulé sous pression aux ailettes de refroidissement intégrées.
<b>Version électrique</b>	Avec 2 appareillages électronique, dimmables (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Type de raccordement</b>	Câble d'alimentation
<b>Plage de gradation</b>	10 - 100 %
<b>Monitoring Ready</b>	Sur demande
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK07
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-30 - 50 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	2
<b>Max. Luminaires un B16</b>	4
<b>Max. Luminaires un C10</b>	4
<b>Max. Luminaires un C16</b>	6
<b>Longueur net</b>	649 mm
<b>Largeur net</b>	342 mm
<b>Hauteur net</b>	63 mm
<b>Poids</b>	8,3 kg

**courbes photométriques**

**Mirona Fit TB LED35000-840 ETDD ESG**  
**TX199584**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 23,1  
 UGR q = 22,6  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 B  
 CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>Mirona Fit AMB/13000/26000</b> 6887900	Plaque de fixation au plafond, pour luminaires versions 10 000 / 26 000 lm, en deux parties.
 <b>Mirona Fit AKY K</b> 6888200	Kit de suspension par chaîne pour armature industrielle Mirona Fit.
 <b>Mirona Fit DSY K</b> 6888300	Kit de suspension par câble pour armature industrielle Mirona Fit, longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm.
 <b>Mirona Fit ZDP</b> 6888400	Recouvrement en tôle d'acier, protégeant contre les dépôts de poussière, 2 pièces.

**Texte d'appels d'offres**

Projecteur industriel LED robuste, au recouvrement en verre de sécurité simple. 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. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 35000 lm, puissance raccordée 208,00 W, rendement lumineux du luminaire 168 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  $L80(t_q 50^\circ C) = 90.000$  h,  $L80(t_q 25^\circ C) = 100.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L90(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Corps robuste en aluminium moulé sous pression aux ailettes de refroidissement intégrées. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 649 mm x 342 mm, hauteur du luminaire 63 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-30^\circ C - +50^\circ C$ . Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK07, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $850^\circ C$ . Poids: 8,3 kg. Avec câble d'alimentation 5 pôles  $5 \times 0,75 \text{ mm}^2$  (1500 mm). Avec 2 appareillages électronique, dimmables (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
C	929001497806
C	SI-B8T381280EU