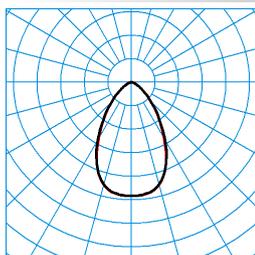

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Projecteur LED de hall robuste.
Lampes	Système LED composé de 2 modules LED, montés sur un support en aluminium.
Types de montage	Montage en saillie Suspensions
Optique du luminaire	Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate.
Puissance raccordée	78 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	13.300 lm
Efficacité lumineuse	170 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Protection against intrus
Durée de vie	L80 (50 °C) = 70.000 h L85 (50 °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 - 50 °C
Max. Luminaires un B10	11
Max. Luminaires un B16	18
Max. Luminaires un C10	17
Max. Luminaires un C16	27
Longueur net	320 mm
Largeur net	342 mm
Hauteur net	63 mm
Poids	3,8 kg

courbes photométriques

**Mirona Fit TB LED13000-840
TX050474**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,2
 UGR q = 21,7
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 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 LED de hall robuste. Satisfaisant à la norme DIN 10500. Les luminaires conviennent à des applications dans des entreprises de l'industrie alimentaire et des boissons, certifiées pour HACCP versions IFS 6 et/ou BRC 7 (Global Standard Food). Convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie élevé. Luminaire ayant une température de surface limitée et convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme 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. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Système LED composé de 2 modules LED, montés sur un support en aluminium. Flux lumineux du luminaire 13300 lm, puissance raccordée 78,00 W, rendement lumineux du luminaire 170 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L85($t_{q 50^\circ C}$) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L80($t_{q 50^\circ C}$) = 70.000 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. Poids: 3,8 kg. Température ambiante admissible (t_a): -30 °C - +50 °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. Avec câble d'alimentation 5 pôles 5 x 0,75 mm² (1500 mm). Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). Sur demande, le luminaire peut être équipé de la fonction Monitoring ready (MOR). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE.

EPREL ID

 C: 929001497806
 SI-B8T381280EU