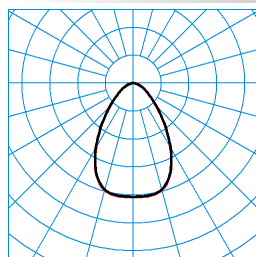


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Emplacements de stockage Salles polyvalentes Halls d'exposition Halls de production Parkings couverts Sites de production Espaces de vente Ateliers Halls d'usine
Type de luminaire	Platine-appareillage pour système de ligne continue E-Line aux modules LED intégrés du projecteur de hall Mirona Fit.
Lampes	Système LED composé de 2 modules LED, montés sur un support en aluminium.
Types de montage	Montage en saillie Suspensions
Optique du luminaire	Pour une répartition intensive des intensités lumineuses.
Puissance raccordée	87 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	13.000 lm
Efficacité lumineuse	149 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Protection against intrus
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	Platine-appareillage en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
Indice de protection	IP50
Indice de protection par le dessous	IP50
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	45 °C
Longueur net	1.475 mm
Largeur net	126 mm
Hauteur net	71 mm
Poids	3,1 kg

courbes photométriques

**E-Line Mirona Fit TB LED 13000-840
TX053851**

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 25,5
 UGR q = 24,9
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 70 91 99 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 A01SX/1500 2230700	1 pièce, suspension par câble avec crampon de suspension, 1500 mm de long
 A01DSX/1500 2229600	1 pièce, suspension par câble décorative, 1500 mm de long
 D01X 2321200	1 pièce, crampon de fixation pour le montage direct au plafond
 07680 E-R 2188600	Cache d'extrémité, blanc, pour réflecteurs hémisphériques
 E03SKX 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne

Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage pour système de ligne continue E-Line aux modules LED intégrés du projecteur de hall Mirona Fit. 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). Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS version 6 et/ou BRC Global Standard Food version 7 (DIN 10500). 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. Pour profils-supports universels TRILUX E-Line T5N/LED ou T8, Applications T5 ...35-...(1475 mm), applications T8 ...58-...(1530 mm) avec plaque de recouvrement L55. Plaque de recouvrement servant à compenser la longueur pour des applications de modernisation T8, commercialisés sous forme d'accessoires à commander séparément. Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. La version déclinée avec quatre fermetures encliquetables permet un contrôle visuel de l'enclenchement fiable de la platine-réglette dans le profil-support. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. 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 13000 lm, puissance raccordée 87,00 W, Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, rendement lumineux du luminaire 149 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 L80(t_a 45 °C) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L85(t_a 45 °C) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l) 1475 mm x 126 mm. Poids: 3,1 kg. Température ambiante admissible (t_a): -30 °C - +45 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP50, 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. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec driver. Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Les platine-appareillages ne conviennent pas à une combinaison avec les profils-supports universels Flex 370 (07650... Flex370).

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	929001497806
C	SI-B8T381280EU