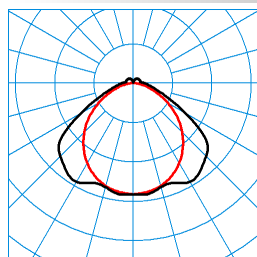

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| 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 LED pour système de ligne continue E-Line. |
| Types de montage | Montage en saillie Suspensions |
| Optique du luminaire | À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses, essentiellement directe. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces 8%. |
| Puissance raccordée | 50 W |
| Température de couleur | 6.500 K |
| Flux lumineux assigné | 8.000 lm |
| Efficacité lumineuse | 160 lm/W |
| CEN flux code | 44 78 94 92 100 14 41 70 8 |
| Durée de vie | L80 (35 °C) = 70.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9016 Blanc signalisation |
| Corps de luminaire | Platine-appareillage en tôle d'acier. |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). |
| Type de raccordement | Borne |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| Indice de protection | IP20 |
| Indice de protection du compartiment de la lampe | IP50 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK06 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | -25 - 35 °C |
| Longueur net | 1.475 mm |
| Largeur net | 75 mm |
| Hauteur net | 87 mm |
| Poids | 2,4 kg |






courbes photométriques


TX054394
 UGR I = 24,1
 UGR q = 24,6
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,92 E + 0,08 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

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 |
|  07650/II/35-U Tp 5920600 | Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 1 longueur de lampe 35 W |
|  07650/II/35-U 5921000 | Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 2 longueurs de lampe 35 W |
|  07650/III/35-U 5921400 | Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, blanc, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 3 longueurs de lampe 35 W |
|  07650/III/35-5LV/E-2,5 Tp 5921600 | Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, blanc, pour 1 longueur de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles |
|  07650/III/35-5LV-2,5 Tp 5921800 | Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, blanc, pour 2 longueurs de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles |
|  07650/III/35-5LV 2,5mm² 5922000 | Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, blanc, pour 3 longueurs de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles |
|  07650/III/35-5LV/E-2,5 Flex370 6041000 | Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs |
|  07650/III/35-7LV/E-2,5 Flex370 6041100 | Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 7 conducteurs |
|  07650/III/35-5LV-2,5 Flex370 6041200 | Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 2 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs |
|  07650/III/35-5LV-2,5 Flex370 6041400 | Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 3 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs |
|  E03SKX 6188900 | Crampon de suspension pour montage par chaîne |
|  07650B/L5 6221500 | Plaque vierge, blanc |

| | | |
|---|---|---|
|  | 07650 Flex Ans-Ltg 5pol 6912200 | Câble d'alimentation flexible pour platine-appareillage E-Line LED. |
|  | 07650/III/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 6795000 | Profil-support universel pour E-Line T5N/luminaires individuels LED. |
|  | 07650/II/35-7LV+5LV-2,5 Tp 6795100 | Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED. |
|  | 07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 6795200 | Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED. |
|  | 7650AD-35 5919100 | Module de rail conducteur triphasé, longueur 1 474 mm, tôle d'acier, blanc, avec rail conducteur triphasé intégré pour adaptateur européen, longueur de rail utile 800 mm |

Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line. 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). 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. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses, essentiellement directe. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces 8%. Système optique composé d'un recouvrement en PMMA prismatique, résistant aux chocs et au degré de transmission élevé. Flux lumineux du luminaire 8000 lm, puissance raccordée 50,00 W, rendement lumineux du luminaire 160 lm/W. Teinte de lumière blanc lumière du jour, température de couleur (CCT) 6500 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80($t_{q 35\text{ °C}}$) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L85($t_{q 35\text{ °C}}$) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1475 mm x 75 mm, hauteur du luminaire 87 mm. Température ambiante admissible (t_a): -25 °C - +35 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec driver, dimmable (DALI). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d'exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services numériques de TRILUX (monitoring de l'énergie et de l'éclairage). 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.