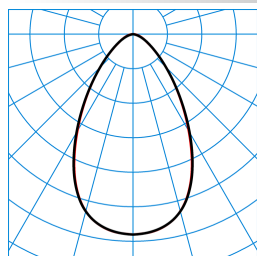


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

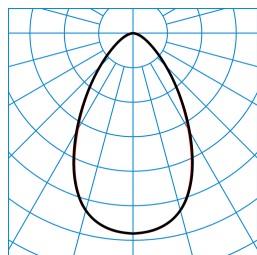
|                                     |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 à 2 modules LED intégrés du projecteur de hall Mirona Fit.                                             |
| Optique du luminaire                | Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. Verre de fermeture en verre de sécurité simple, traité thermiquement (ESG-H).                    |
| Light Engine                        | Produit normal                                                                                                                                                    |
| Température de couleur              | 4000 K                                                                                                                                                            |
| Flux lumineux assigné               | 12800 lm                                                                                                                                                          |
| Puissance raccordée                 | 82,00 W                                                                                                                                                           |
| Efficacité lumineuse                | 156 lm/W                                                                                                                                                          |
| Durée de vie                        | L80 (45 °C) = 70.000 h<br>L85 (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                  | Platine-appareillage en tôle d'acier.                                                                                                                             |
| Version électrique                  | Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).                                                                                                     |
| DALI-2-Standard EN 62386            | Oui                                                                                                                                                               |
| Type de raccordement                | Borne à fiche                                                                                                                                                     |
| Compatible TouchDim                 | Oui                                                                                                                                                               |
| Nombre d'adresses DALI              | 1                                                                                                                                                                 |
| Plage de gradation                  | 1 - 100 %                                                                                                                                                         |
| Monitoring Ready                    | Sur demande                                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                                             |
| Max. Luminaires un B10              | 20                                                                                                                                                                |
| Max. Luminaires un B16              | 32                                                                                                                                                                |
| Max. Luminaires un C10              | 32                                                                                                                                                                |
| Max. Luminaires un C16              | 52                                                                                                                                                                |
| Longueur net                        | 1.474 mm                                                                                                                                                          |
| Largeur net                         | 126 mm                                                                                                                                                            |
| Hauteur net                         | 85 mm                                                                                                                                                             |

**Poids**

4,1 kg

**courbes photométriques**

**7651IP MironaF TB 130-840ETDD L150 01ESG (LEO1)**  
**TX306284**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 24,0  
 UGR q = 23,5  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1.00 B  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 74 93 99 100 100

**7651IP MironaF TB 130-840ETDD L150 01ESG (LEO2)**  
**TX306247**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 24,0  
 UGR q = 23,5  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1.00 B  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 74 93 99 100 100

**Accessoires commercialisés**

| Article                                                                                                                         | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>07650 L150 7LV E 150 01</b><br>7272500   | Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 Fix ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 1475 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                               |
|  <b>07650 L300 7LV 150 01</b><br>7272600     | Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifiée le montage. Longueur du profil-support: 2950 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .                                                                                                                                                         |
|  <b>07650 L450 7LV 150 01</b><br>7272700     | Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifiée le montage. Longueur du profil-support: 4425 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .                                                                                                                                                         |
|  <b>07650 L225 7LV E 225 01</b><br>7273600   | Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 Fix ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 2212,5 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                             |
|  <b>07650 L450 7LV 225 01</b><br>7273900     | Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifiée le montage. Longueur du profil-support: 4425 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .                                                                                                                                                         |
|  <b>07650 L150 7+7LV E 150 01</b><br>7274200 | Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 Fix ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 1475 mm. Surface au revêtement blanc. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage).                                                                                       |
|  <b>07650 L300 7+7LV 150 01</b><br>7274300   | Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifiée le montage. Longueur du profil-support: 2950 mm. Surface au revêtement blanc. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage). |
|  <b>07650 L450 7+7LV 150 01</b><br>7274400   | Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifiée le montage. Longueur du profil-support: 4425 mm. Surface au revêtement blanc. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage). |
|  <b>07650 L225 7+7LV E 225 01</b><br>7275100 | Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 Fix ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 2212,5 mm. Surface au revêtement blanc. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage).                                                                                     |


**07650 L450 7+7LV 225 01**  
 7275200

Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifie le montage. Longueur du profil-support: 4425 mm. Surface au revêtement blanc. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage).


**07650 VD p16**  
 7279400

Béquille de blocage permettant une ouverture et un montage confortables. En matière plastique.

### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage pour système de ligne continue E-Line à 2 modules LED intégrés du projecteur de hall Mirona Fit. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. Le montage dans les règles de la platine-appareillage et du profil-support est confirmé par un enclenchement audible. Après le montage, les éléments de montage transparents en PC stabilisé aux UV pourront être retirés en garantissant une protection antivol et anti-démontage. Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. Verre de fermeture en verre de sécurité simple, traité thermiquement (ESG-H). À répartition symétrique intensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 12800 lm, puissance raccordée 82 W, rendement lumineux maximale du luminaire 156 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_q 45^\circ C) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L85(t_q 45^\circ C) = 50.000$  h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-20^\circ C - +45^\circ C$ . Poids: 4,1 kg. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (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. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

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