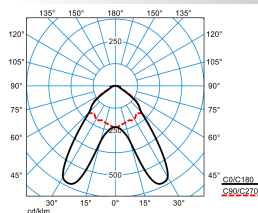
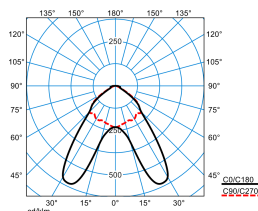


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Espaces de vente Éclairage d'accentuation Salles d'exposition Halls d'exposition Salles de guichets
Type de luminaire	Platine-appareillage avec panneau LED plat pour système de ligne continue E-Line 7651.
Types de montage	Montage en saillie Suspendre
Courbe de répartition de la lumière	Double asymét. extensif (DAW)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	6300 lm
Puissance raccordée	42,00 W
Efficacité lumineuse	150 lm/W
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	Corps du luminaire plat, orienté design, en plastique.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	16
Max. Luminaires un B16	26
Max. Luminaires un C10	26
Max. Luminaires un C16	44
Longueur net	737 mm
Largeur net	195 mm
Hauteur net	85 mm
Poids	2,9 kg










**courbes photométriques**

**7651 LightP DA-B-DA 65-830ET L75 01 (150)**

UGR I = 22,5  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.99 C + 0.01 T  
 DLOR: 99 %  
 ULOR: 1 %  
 CEN Flux Code: 58 91 98 99 100 14 43 71 1


**7651 LightP DA-B-DA 65-830ET L75 01 (225)**

UGR I = 22,5  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.99 C + 0.01 T  
 DLOR: 99 %  
 ULOR: 1 %  
 CEN Flux Code: 58 91 98 99 100 14 43 71 1

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>07650 L75 7LV E 75 01</b> 7272400	Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 737,5 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup> .
 <b>07650 L150 7LV E 150 01</b> 7272500	Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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> 7272600	Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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> 7272700	Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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> 7273600	Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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> 7273900	Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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> 7274200	Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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> 7274300	Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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> 7274400	Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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).


**07650 L225 7+7LV E 225 01**  
 7275100

Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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. 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).


**07650 L75 7LV E 37 01**  
 7275700

Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 ou pour terminaisons d'une ligne continue. Longueur du profil-support: 737,5 mm. Surface au revêtement blanc. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>.


**07650 L150 7LV E 37 01**  
 7275800

Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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>.


**07650 L225 7LV E 37 01**  
 7275900

Profil-support pour luminaires individuels d'une ligne continue E-Line 7651 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>.


**07650 L300 7LV 37 01**  
 7276000

Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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>.


**07650 L450 7LV 37 01**  
 7276100

Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651. 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>.

### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage avec panneau LED plat pour système de ligne continue E-Line 7651. Pour des applications dans le secteur du Shop et Retail, pour un éclairage plein d'ambiance mettant en valeur les marchandises. 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. À répartition double, asymétrique extensive des intensités lumineuses. Le niveau moyen de l'optique est en outre équipé d'une lentille à répartition extensive. Assurant une uniformité optimale dans le passage entre les rayonnages. Réalisation plane de l'optique à lentilles garantissant une répartition uniforme de la lumière et un éclairage homogène de l'ouverture de sortie de lumière. La surface plane facilite les opérations de nettoyage sur le luminaire. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 6300 lm, puissance raccordée 42,00 W, Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM  $\leq 1,0$  à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM  $\leq 0,4$  à pleine charge. Corps du luminaire plat, orienté design, en plastique. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): 737 mm x 195 mm, hauteur du luminaire 85 mm. Les cotes se rapportent au panneau lumineux à système optique sans éléments de montage. Température ambiante admissible (ta): 25 °C. Poids: 2,9 kg. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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 en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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
D	SI-B8V094280TR
D	85300564-00