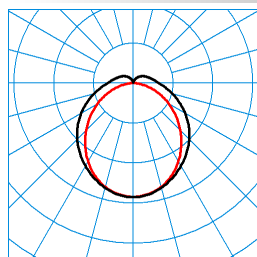

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**
















<b>Domaines d'application</b>	Emplacements de stockage Salles polyvalentes Halls d'exposition Halls de production Parkings couverts Sites de production Espaces de vente Ateliers Halls d'usine
<b>Type de luminaire</b>	Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspensions
<b>Optique du luminaire</b>	À répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces (13%).
<b>Puissance raccordée</b>	39 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	5.800 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	149 lm/W
<b>CEN flux code</b>	43 72 90 87 100 9 29 59 13
<b>Durée de vie</b>	L80 (35 °C) = 70.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9006 Aluminium blanc
<b>Corps de luminaire</b>	Platine-appareillage en tôle d'acier.
<b>Version électrique</b>	Avec driver.
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Indice de protection du compartiment de la lampe</b>	IP50
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK03
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-25 - 35 °C
<b>Longueur net</b>	1.475 mm
<b>Largeur net</b>	63 mm
<b>Hauteur net</b>	63 mm
<b>Poids</b>	1,9 kg









**courbes photométriques**


TX044149  
 UGR I = 23,0  
 UGR q = 24,9  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0,87 G + 0,13 T

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>A01SX/1500</b> 2230700	1 pièce, suspension par câble avec crampon de suspension, 1500 mm de long
 <b>A01DSX/1500</b> 2229600	1 pièce, suspension par câble décorative, 1500 mm de long
 <b>D01X</b> 2321200	1 pièce, crampon de fixation pour le montage direct au plafond
 <b>07650M/II/35-U</b> 5923700	Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, gris argent, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 1 longueur de lampe 35 W
 <b>07650M/III/35-U</b> 5924100	Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, gris argent, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 2 longueurs de lampe 35 W
 <b>07650M/II/35-U Profil-Sup p4</b> 5984800	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.
 <b>07650M/III/35-U</b> 5924500	Profil-support, non câblé, avec pièce de liaison pour profil-support, prémonté d'un côté, gris argent, pour système de ligne continue modulaire ou variable, pour 3 longueurs de lampe 35 W
 <b>07650M/II/35-5LV/E 2,5mm²</b> 5924700	Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, gris argent, pour 1 longueur de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm², connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650M/III/35-5LV 2,5mm²</b> 5924900	Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, gris argent, pour 2 longueurs de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm², connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650M/III/35-5LV 2,5mm²</b> 5925100	Profil-support pour système de ligne continue modulaire, avec filerie traversante à 5 conducteurs, gris argent, pour 3 longueurs de lampe 35 W. Avec conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 2,5 mm², connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650M-B/28 couvercle aveugle</b> 5923000	1 pièce, longueur 1 175 mm
 <b>07650M-B/28 PC couvercle aveugle</b> 5923100	1 pièce, longueur 1 175 mm
 <b>07650M-B/35 PC couvercle aveugle</b> 5923300	1 pièce, longueur 1 475 mm
 <b>07650M/II/35-5LV/E-2,5 Flex370</b> 6100000	Profil-support universel pour E-Line T5N/luminaires individuels LED.
 <b>07650M/III/35-5LV-2,5 Flex370</b> 6100200	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.

	<b>07650M/III/35-5LV-2,5 Flex370</b> 6100400	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.
	<b>E03SKX</b> 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
	<b>07650M-B/L55 couvercle aveugle</b> 6221600	Plaque vierge, gris argent
	<b>7650M-AD-35</b> 5919200	Module de rail conducteur triphasé, longueur 1 474 mm, tôle d'acier, gris argent, avec rail conducteur triphasé intégré pour adaptateur européen, longueur de rail utile 800 mm
	<b>07650 Flex Ans-Ltg 3pol</b> 6912100	Câble d'alimentation flexible pour platine-appareillage E-Line LED.
	<b>07650M/I/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp</b> 6795300	Profil-support universel pour E-Line T5N/luminaires individuels LED.
	<b>07650M/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp</b> 6795400	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.
	<b>07650M/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp</b> 6795500	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.

#### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line. À recouvrement PMMA opale, translucide. 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 des intensités lumineuses de type essentiellement direct. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces (13%). Système optique composé d'un recouvrement en PMMA translucide au degré de transmission élevé. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Flux lumineux du luminaire 5800 lm, puissance raccordée 39,00 W, rendement lumineux du luminaire 149 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80}(t_{a} 35^{\circ}\text{C}) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{85}(t_{a} 35^{\circ}\text{C}) = 50.000$  h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement gris argent (RAL 9006). Dimensions (L x l): 1475 mm x 63 mm. Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Compartiment de la lampe étanche aux insectes en raison de l'indice de protection IP50. Température ambiante admissible (ta): -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 : IK03, 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. 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.

#### Remarques concernant les versions commercialisées:

Sur demande, les platines-appareillages E-Line LED peuvent également être livrées dans les températures de couleur blanc neutre (5 000K) et blanc lumière du jour (6 500K). Également disponible sur demande en indice de protection IP50.