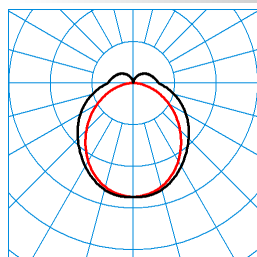

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<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>	27 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.900 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	144 lm/W
<b>CEN flux code</b>	43 71 90 85 100 11 34 64 15
<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>	RAL9016 Blanc signalisation
<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>Longueur net</b>	1.475 mm
<b>Largeur net</b>	63 mm
<b>Hauteur net</b>	90 mm
<b>Poids</b>	1,9 kg






**courbes photométriques**


**TX050836**  
 UGR I = 21.7  
 UGR q = 23.3  
 DIN 5040: B31  
 UTE: 0,85 G + 0,15 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>07650/II/35-U Tp</b> 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
 <b>07650/II/35-U</b> 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
 <b>07650/III/35-U</b> 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
 <b>07650/III/35-5LV/E-2,5 Tp</b> 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 <sup>2</sup> , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650/III/35-5LV-2,5 Tp</b> 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 <sup>2</sup> , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650/III/35-5LV 2,5mm<sup>2</sup></b> 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 <sup>2</sup> , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 <b>07650/III/35-5LV/E-2,5 Flex370</b> 6041000	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
 <b>07650/III/35-7LV/E-2,5 Flex370</b> 6041100	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 7 conducteurs
 <b>07650/III/35-5LV-2,5 Flex370</b> 6041200	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 2 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
 <b>07650/III/35-5LV-2,5 Flex370</b> 6041400	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 3 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
 <b>E03SKX</b> 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
 <b>07650B/L5</b> 6221500	Plaque vierge, blanc

	<b>07650 Flex Ans-Ltg 3pol</b> 6912100	Câble d'alimentation flexible pour platine-appareillage E-Line LED.
	<b>07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp</b> 6795000	Profil-support universel pour E-Line T5N/luminaires individuels LED.
	<b>07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp</b> 6795100	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.
	<b>07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp</b> 6795200	Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.
	<b>7650AD-35</b> 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. 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 3900 lm, puissance raccordée 27,00 W, rendement lumineux du luminaire 144 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 blanc (RAL 9016). 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): 0 °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.