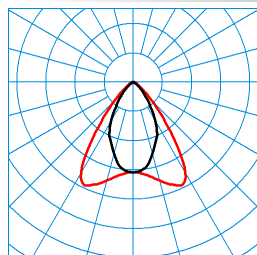


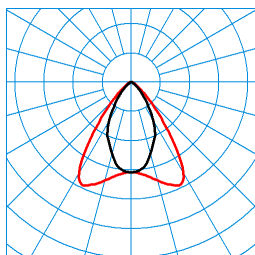

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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 moyenne des intensités lumineuses.
Puissance raccordée	74 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	10.000 lm
Efficacité lumineuse	135 lm/W
CEN flux code	82 97 99 100 100 0 33 67 0
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.
Versión électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne
Plage de gradation	1 - 100 %
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
Indice de protection	IP20
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	63 mm
Hauteur net	63 mm
Poids	1,9 kg

courbes photométriques


TX054383
 UGR I = 21,0
 UGR q = 17,4
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B













■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



TX054565
 UGR I = 19,5
 UGR q = 15,6
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B

■ 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
 E03SKX 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
 07650/II/35-5LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6758500	Profil-support E-Line pour des luminaires individuels LED ou pour des applications en ligne continue E-Line LED et en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-5LV-2,5 Tp 07 IP54 6758700	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/III/35-5LV-2,5 Tp 07 IP54 6758900	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-7LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6759100	Profil-support E-Line pour des luminaires individuels LED ou pour des applications en ligne continue E-Line LED et en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54 6759300	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/III/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54 6759500	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6759700	Profil-support E-Line pour des luminaires individuels LED ou pour des applications en ligne continue E-Line LED et en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54 6759900	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54 6760100	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650KD IP54 6761000	Kit d'étanchéité pour des applications en ligne continue E-Line LED IP54.
 07650/II/35-7LV+7LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6772000	Profil-support E-Line pour des luminaires individuels LED ou pour des applications en ligne continue E-Line LED et en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
 07650/II/35-7LV+7LV-2,5 Tp 07 IP54 6772100	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.

**07650/III/35-7LV+7LV-2,5 Tp 07 IP54**
6772200

Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.

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). En relation avec les accessoires 07650...IP54, platine-appareillage convenant à des applications exigeant les indices de protection IP54 à IK06. 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 moyenne des intensités lumineuses. L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. 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 10000 lm, puissance raccordée 74,00 W, rendement lumineux du luminaire 135 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 $L_{80}(t_q 35^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L_{85}(t_q 35^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1475 mm x 63 mm. Température ambiante admissible (ta): - +. 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 (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.