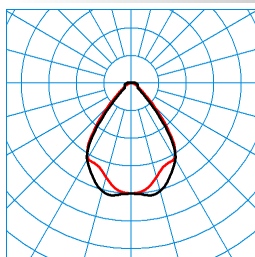

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**



<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 C-Line.
<b>Lampes</b>	Système LED comprenant 3 segments LED.
<b>Types de montage</b>	Suspensions Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED.
<b>Puissance raccordée</b>	60 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	10.300 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	172 lm/W
<b>CEN flux code</b>	78 93 97 98 100 14 27 45 2
<b>Durée de vie</b>	L70 (35 °C) = 70.000 h L80 (35 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 1 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Platine-appareillage en tôle d'acier.
<b>Versión électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP20
<b>Indice de protection du compartiment de la lampe</b>	IP20
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK03
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	35 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	15
<b>Max. Luminaires un B16</b>	24
<b>Max. Luminaires un C10</b>	24
<b>Max. Luminaires un C16</b>	38
<b>Longueur net</b>	1.719 mm
<b>Largeur net</b>	63 mm
<b>Hauteur net</b>	61 mm
<b>Poids</b>	1,8 kg

**courbes photométriques**


**TX055418**  
 UGR I = 21,3  
 UGR q = 22,5  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 0,98 B + 0,02 T

■ CO - C180  
 ■ C90 - C270

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>07640/II/5LV/E-2,5 Tp</b> 6470500	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/7LV/E-2,5 Tp</b> 6470600	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp</b> 6470700	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/5LV-2,5 Tp</b> 6470800	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV-2,5 Tp</b> 6470900	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp</b> 6471000	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/5LV/E-2,5 Tp p4</b> 6471100	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/7LV/E-2,5 Tp p4</b> 6471200	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp p4</b> 6471300	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/5LV-2,5 Tp p4</b> 6471400	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV-2,5 Tp p4</b> 6471500	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp p4</b> 6471600	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV/E-2,5+4LV-1,5 Tp</b> 7023000	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues
 <b>07640/II/7LV-2,5+4LV-1,5 Tp</b> 7023100	Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.
 <b>07640/II/7LV/E-2,5+4LV-1,5 Tp p4</b> 7024400	Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues



**07640/II/7LV-2,5+4LV-1,5 Tp p4**  
7024500

Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.



**07640/II/7LV+7LV/E-2,5 Tp**  
7097500

Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues



**07640/II/7LV+7LV-2,5 Tp**  
7097600

Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.



**07640/II/7LV+7LV/E-2,5 Tp p4**  
7097700

Profils-supports en version de luminaires individuels pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées ainsi qu'en relation avec des profils-supports multi-longueurs dans des lignes continues



**07640/II/7LV+7LV-2,5 Tp p4**  
7097800

Profils-supports en version ligne continue pour l'éclairage individuel de postes de travail, pour l'éclairage de petites zones spatiales, structurellement délimitées. Base d'une application en ligne continue C-Line à montage rapide et à configuration modulaire.

### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue C-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). Pour les profils-supports universels C-Line LED. Fixation sur le profil-support par des verrous 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-appareillage dans le profil-support. L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses 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. Système LED comprenant 3 segments LED. Flux lumineux du luminaire 10300 lm, puissance raccordée 60,00 W, rendement lumineux du luminaire 172 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  $L80(t_q 35^\circ C) = 50.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L70(t_q 35^\circ C) = 70.000$  h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Longueur 1719 mm, Largeur 63 mm, Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Température ambiante admissible (ta):  $-25^\circ C - +35^\circ C$ . 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 :  $650^\circ C$ . 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.