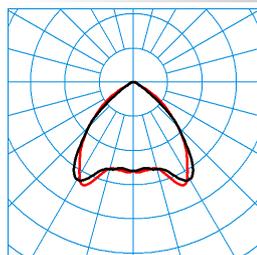
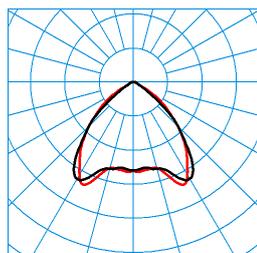

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

Type de luminaire	Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line.
Types de montage	Montage en saillie Suspensions
Optique du luminaire	L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED.
Puissance raccordée	74 W
Power factor	0,95
Température de couleur	6.500 K
Flux lumineux assigné	10.200 lm
Efficacité lumineuse	137 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
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.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Sur demande
fréquence nominale	0/50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
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**

**E-Line G2 TB LED10000-865  
TX054400**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,9  
 UGR q = 22,1  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C  
 CEN Flux Code: 67 95 99 100 100

**E-Line G2 TB LED10000-865 IP54  
TX054576**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 21,4  
 UGR q = 20,4  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C  
 CEN Flux Code: 67 95 99 100 100

**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>E03SKX</b> 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
 <b>07650/II/35-7LV/E-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759100	
 <b>07650/II/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759300	
 <b>07650/III/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759500	
 <b>07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759700	
 <b>07650/II/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759900	
 <b>07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6760100	
 <b>07650KD IP54</b> 6761000	

**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. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS version 6 et/ou BRC Global Standard Food version 7 (DIN 10500). Pour profils-soutiens universels TRILUX E-Line T5N/LED ou T8,

Applications T5 ...35-...(1475 mm), applications T8 ...58-...(1530 mm) avec plaque de recouvrement L55. 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. Plaque de recouvrement servant à compenser la longueur pour des applications de modernisation T8, commercialisés sous forme d'accessoires à commander séparément. 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. Flux lumineux du luminaire 10200 lm, puissance raccordée 74,00 W, Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux du luminaire 137 lm/W. Teinte de lumière blanc lumière du jour, température de couleur (CCT) 6500 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, 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. Poids: 1,9 kg. Température ambiante admissible (ta):  $-25^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$ . 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 :  $650^\circ\text{C}$ . Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). Sur demande, le luminaire peut être équipé de la fonction Monitoring ready (MOR). 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:**

Également disponible sur demande en indice de protection IP50.

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	929002140006
C	28003147
C	86001694-00
C	SI-B8P144280EU
C	929002140406
C	SI-B8P145280EU