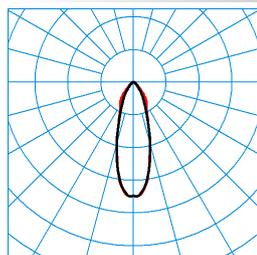
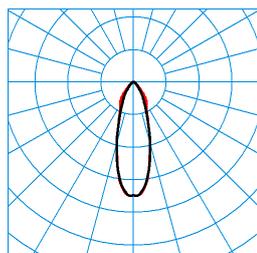

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

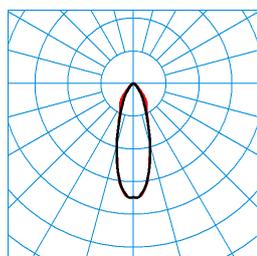
Domaines d'application	Emplacements de stockage Salles polyvalentes Halls d'exposition Halls de production Parkings couverts Sites de production Espaces de vente Ateliers Halls d'usine		
Type de luminaire	Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line.		
Lampes	Le système LED de la platine-appareillage se compose de 5 segments. Chaque segment est équipé de 66 Mid Power LED, agencées en 3 rangées.		
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.		
Système LED	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
Puissance raccordée	68 W	64 W	68 W
Power factor	0,95		
Température de couleur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	10.600 lm	10.900 lm	10.100 lm
Efficacité lumineuse	155 lm/W	170 lm/W	148 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL9006 Aluminium blanc		
Corps de luminaire	Platine-appareillage en tôle d'acier.		
Version électrique	À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8.		
DALI-2-Standard EN 62386	Oui		
Câblage	5LV		
Type de raccordement	Borne à fiche		
Compatible TouchDim	Oui		
Plage de gradation	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Sur demande		
fréquence nominale	50/60 Hz		
tension nominale	220 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
Indice de protection	IP20		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK06		
Réaction au feu	650 °C		
Longueur net	1.475 mm		
Largeur net	63 mm		
Hauteur net	63 mm		
Poids	1,9 kg		

courbes photométriques

**E-Line M Act T LED10000 (ActDWW)
TX064352**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,4
 UGR q = 19,4
 DIN 5040: A80
 UTE: 0,98 B + 0,02 T
 CEN Flux Code: 82 94 98 98 100 0 7 53 2

**E-Line M Act T LED10000 (ActDCW)
TX064350**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,5
 UGR q = 19,6
 DIN 5040: A80
 UTE: 0,98 B + 0,02 T
 CEN Flux Code: 82 94 98 98 100 0 7 53 2

**E-Line M Act T LED10000 (ActDSU)
TX064351**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,6
 UGR q = 19,7
 DIN 5040: A80
 UTE: 0,98 B + 0,02 T
 CEN Flux Code: 82 94 98 98 100 0 7 53 2

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/35-7LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6759100	
 07650/II/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54 6759300	
 07650/III/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54 6759500	
 07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 07 IP54 6759700	
 07650/II/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54 6759900	


07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54
 6760100

07650M-E-R IP54
 6760900

Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line. Luminaire doté d'un équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. 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). 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. 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. L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED. À répartition symétrique intensive 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. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Le système LED de la platine-appareillage se compose de 5 segments. Chaque segment est équipé de 66 Mid Power LED, agencées en 3 rangées. Les indications suivantes relatives au flux lumineux du luminaire et à la puissance raccordée du système valent pour un fonctionnement de ce luminaire à une température de couleur au réglage dynamique (HCL) et fonctionnant à une température de couleur blanc chaud (2 700 K). Flux lumineux du luminaire 10600 lm, puissance raccordée 68,00 W, Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, rendement lumineux du luminaire 155 lm/W. Teinte de lumière Variable (blanc chaud, blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2700 K - 6500 K), Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L_{80} (t_a 35 °C) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L_{85} (t_a 35 °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. Poids: 1,9 kg. Température ambiante admissible (t_a): -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 : 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. À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). Nombre des participants DALI affectés: 1. 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

C

Référence du modèle

86002689-00