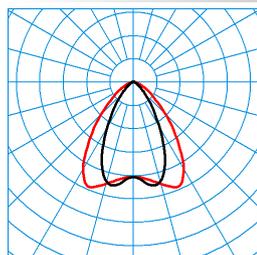
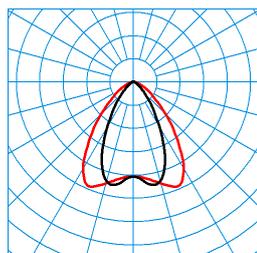

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	À répartition symétrique intensive moyenne des intensités lumineuses.		
Système LED	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
Puissance raccordée	68 W	64 W	68 W
Température de couleur	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Flux lumineux assigné	10.100 lm	10.500 lm	10.800 lm
Efficacité lumineuse	149 lm/W		
CEN flux code	74 93 98 99 100 0 10 50 1		
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 1 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation		
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.		
Câblage	5LV		
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		
Longueur net	1.475 mm		
Largeur net	63 mm		
Hauteur net	63 mm		
Poids	1,9 kg		

courbes photométriques


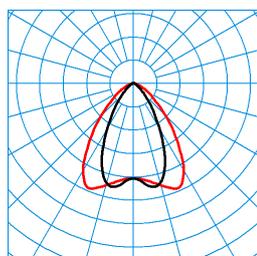
TX064331
 UGR I = 24,0
 UGR q = 19,2
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



TX064329
 UGR I = 24,1
 UGR q = 19,4
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



TX064330
 UGR I = 24,2
 UGR q = 19,5
 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
 07650/II/35-U Tp 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
 07650/II/35-U 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
 07650/III/35-U 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
 07650/II/35-5LV/E-2,5 Tp 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 ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 07650/II/35-5LV-2,5 Tp 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 ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles
 07650/III/35-5LV 2,5mm² 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 ² , connecteurs mâle et femelle, 5 pôles

	07650/II/35-5LV/E-2,5 Flex370 6041000	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
	07650/II/35-7LV/E-2,5 Flex370 6041100	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 1 longueur de lampe, module 35 W, filerie 7 conducteurs
	07650/III/35-5LV-2,5 Flex370 6041200	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 2 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
	07650/III/35-5LV-2,5 Flex370 6041400	Profil-support FLEX370 pour luminaires individuels, précâblé, pour 3 longueurs de lampe, module 35 W, filerie 5 conducteurs
	E03SKX 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
	07650B/L55 6221500	Plaque vierge, blanc
	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.
	07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 6795000	Profil-support universel pour E-Line T5N/luminaires individuels LED.


07650/II/35-7LV+5LV-2,5 Tp
6795100

Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.


07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp
6795200

Profil-support universel pour système de ligne continue à montage rapide E-Line T5N/LED.


7650AD-35
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. 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). 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-réglable 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. 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. 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 10100 lm, puissance raccordée 68,00 W, rendement lumineux du luminaire 149 lm/W. Teinte de lumière Variable (blanc chaud, blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2700 K - 6500 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. Température ambiante admissible (ta): -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. Nombre des participants DALI affectés: 1. 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.