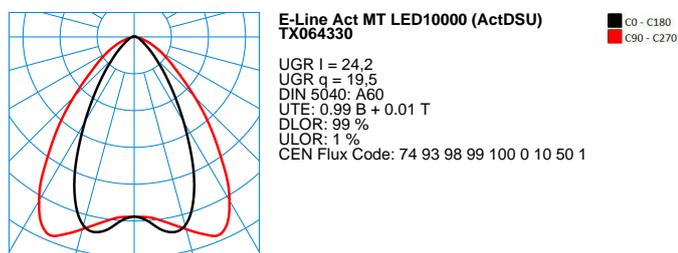
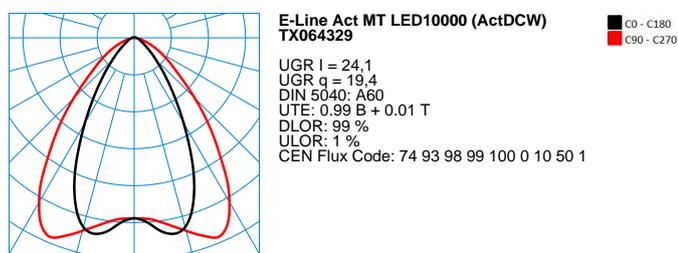
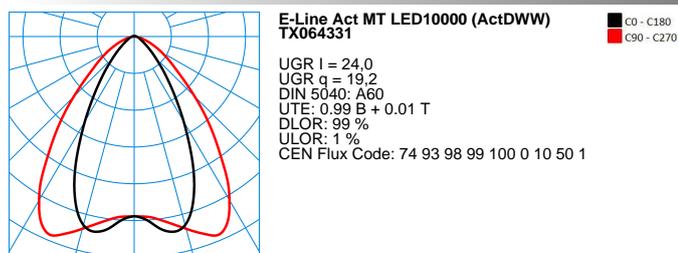


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<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 E-Line.	
<b>Lampes</b>	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.	
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspensions	
<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>Light Engine</b>	CH 1 ww	CH 2 cw
<b>Température de couleur</b>	2700 K	6500 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	10100 lm	10500 lm
<b>Puissance raccordée</b>	68,00 W	64,00 W
<b>Efficacité lumineuse</b>	149 lm/W	164 lm/W
<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>Version électrique</b>	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.	
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui	
<b>Câblage</b>	5LV	
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche	
<b>Compatible TouchDim</b>	Oui	
<b>Nombre d'adresses DALI</b>	1	
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %	
<b>Monitoring Ready</b>	Sur demande	
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz	
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V	
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %	
<b>Indice de protection</b>	IP20	
<b>Classe électrique</b>	I	
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK06	
<b>Réaction au feu</b>	650 °C	
<b>Longueur net</b>	1.475 mm	
<b>Largeur net</b>	63 mm	
<b>Hauteur net</b>	63 mm	
<b>Poids</b>	1,9 kg	

**Light Engine Données**

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	10100 lm	68,00 W	149 lm/W
ww + cw	4000 K	10800 lm	68,00 W	159 lm/W
CH 2 cw	6500 K	10500 lm	64,00 W	164 lm/W

**courbes photométriques**

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>A01SX/1500</b> 2230700	Suspension par câble, avec crampon de suspension.
 <b>A01DSX/1500</b> 2229600	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.
 <b>D01X crampon de fixation au plafond</b> 2321200	Crampon de fixation au plafond pour un montage direct au plafond.
 <b>E03SKX</b> 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Version flexible, réglable en hauteur.
 <b>07650/II/35-7LV/E-2,5 Tp 07 IP54</b> 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.
 <b>07650/II/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759300	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.

	<b>07650/III/35-7LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759500	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
	<b>07650/III/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759700	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
	<b>07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6759900	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
	<b>07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp 07 IP54</b> 6760100	Profils-supports E-Line pour des applications en ligne continue LED en indice de protection IP54. En aluminium anodisé, gris argent.
	<b>07650KD IP54</b> 6761000	Étanchéité pour pièce de liaison destinée à des applications en ligne continue E-Line LED et en indice de protection IP54.

### 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. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS version 6 et/ou BRC Global Standard Food version 7 (DIN 10500). 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. L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED. À répartition symétrique intensive moyenne 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. 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, Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux du luminaire 148 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)  $\leq 3$  SDCM, 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. 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 °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.

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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	86002689-00