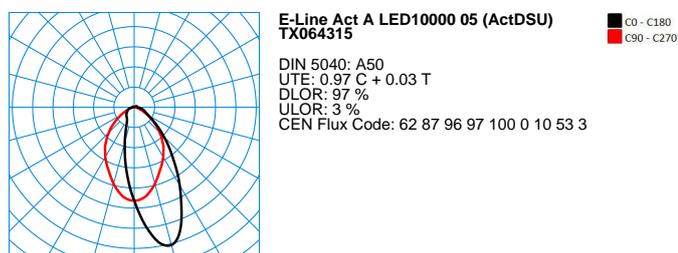
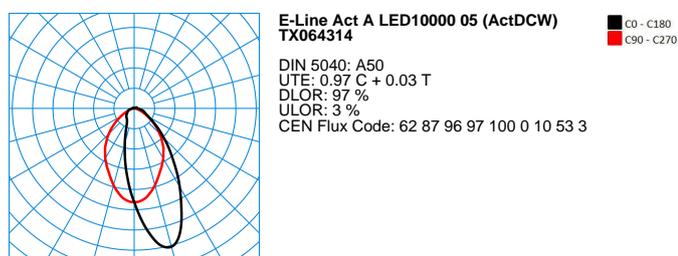
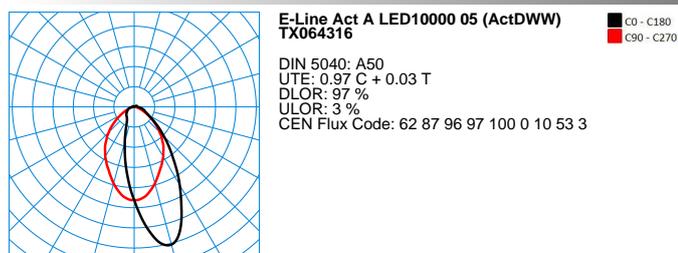

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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.	
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw
Température de couleur	2700 K	6500 K
Flux lumineux assigné	10100 lm	10300 lm
Puissance raccordée	68,00 W	64,00 W
Efficacité lumineuse	149 lm/W	161 lm/W
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé	
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	
Nombre d'adresses DALI	1	
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	

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	10600 lm	68,00 W	156 lm/W
CH 2 cw	6500 K	10300 lm	64,00 W	161 lm/W

courbes photométriques

Accessoires commercialisés

Article	Description
 A01SX/1500 2230700	Suspension par câble, avec crampon de suspension.
 A01DSX/1500 2229600	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.
 D01X crampon de fixation au plafond 2321200	Crampon de fixation au plafond pour un montage direct au plafond.
 E03SKX 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Version flexible, réglable en hauteur.

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. Avec répartition asymétrique 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) ≤ 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface au revêtement noir (RAL 9005). Dimensions (L x l): 1475 mm x 63 mm. Poids: 1,9 kg. Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. 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. 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