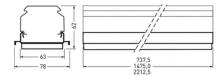


7651 LW 140-865ET L22501

TOC: 9002017254





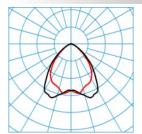


ST W	Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Courant lumineux noté	Type de montage	Montage en saillie Suspensions	
Page	Puissance raccord. val.	87 W	
Courant lumineux noté	Power factor	0,95	
169 ImW 169 Imm 169	Température de couleur	6500 K	
SDCM	Courant lumineux noté	14.700 lm	
Annier changeability lightsource Yes - interchangeable	Efficacité lumineuse	169 lm/W	
Departing efficiency	Tolérance de couleur	3 SDCM	
Indice rendu couleurs 80 Durée de vie 50000 heures Risque photobiologique Groupe 1- sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation Mode d'allumage Driver (ET) Raccordement Borne Monitoring Ready Sur demande Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 14 Max. Luminaires un B16 23 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Résistance aux chocs IK03 Résistance aux chocs 2.211 mm Lauteur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable	
Sound Soun	Operating efficiency	1	
Risque photobiologique Groupe 1 - sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation Mode d'allumage Driver (ET) Raccordement Borne Monitoring Ready Sur demande Compatible TouchDim Max. Luminaires un B10 Max. Luminaires un B16 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C16 May Tequence nominale Compatibilité avec DC Oui Indice de protection In P20 Allesse électrique In Résistance aux chocs Ik03 Résistance aux chocs Ik03 Résistance aux chocs Longueur nette 42 mm Allesse de mm A	Indice rendu couleurs	80	
Couleur RAL9016 Blanc signalisation Mode d'allumage Driver (ET) Raccordement Borne Monitoring Ready Sur demande Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 14 Max. Luminaires un B16 23 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection un pape IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Durée de vie	50000 heures	
Ande d'allumage Driver (ET) Accordement Borne Annitoring Ready Sur demande Compatible TouchDim Non Alax. Luminaires un B10 14 Alax. Luminaires un B16 23 Alax. Luminaires un C10 24 Alax. Luminaires un C16 39 Aréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Qui Indice de protection IP20 Indice de protection IP20 Indice de protection UP20 Indice de protect	Risque photobiologique	Groupe 1- sans risque	
Raccordement Borne Monitoring Ready Sur demande Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 14 Max. Luminaires un B16 23 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C10 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Couleur	RAL9016 Blanc signalisation	
Monitoring Ready Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 Max. Luminaires un B16 Max. Luminaires un B16 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C16 Max. Luminaires un C10 Max. Luminai	Mode d'allumage	Driver (ET)	
Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 14 Max. Luminaires un B16 23 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C congueur nette 2.211 mm argeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Raccordement	Borne	
Max. Luminaires un B10 Max. Luminaires un B16 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C16 Max. Luminaires un C10 Alexa Luminaires un C10 A	Monitoring Ready	Sur demande	
Max. Luminaires un B16 23 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Congueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Compatible TouchDim	Non	
Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C congueur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Max. Luminaires un B10	14	
Max. Luminaires un C16 39 réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Congueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Max. Luminaires un B16	23	
réquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Indice de protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm	Max. Luminaires un C10	24	
Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 IP20 Classe électrique IR6sistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Max. Luminaires un C16	39	
IP20 Ind protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	fréquence nominale	50/60 Hz	
IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Compatibilité avec DC	Oui	
Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Indice de protection	IP20	
Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Ind protection comp lampe	IP20	
Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Classe électrique	J	
Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Résistance aux chocs	IK03	
Auteur nette 62 mm 50 mm	Réaction au feu	650 °C	
Hauteur nette 50 mm	Longueur nette	2.211 mm	
	Largeur nette	62 mm	
Poids 2,3 kg	Hauteur nette	50 mm	
. •	Poids	2,3 kg	



TOC: 9002017254

courbes photométriques



ELINE LW140 865 L225 1 20

DIN 5040 = A50 UGR I = 23.3 UGR q = 23.1 UTE = 0.99 C + 0.01 T 0.50 1.50 CEN flux code = 65 92 99 99 100 0 8 50 1 C0 - C180

Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line 7651 Fix. Version à utiliser dans des domaines d'application posant de grandes exigences techniques à la ligne continue tout en ayant une bonne rentabilité économique. 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 et/ou BRC (Global Standard Food). Convenant à une combinaison avec les profils-supports E-Line Fix 0765.... Combinées aux accessoires 07650Fi...IP64 (profil-support, recouvrement, embout frontal), les platine-appareillages conviennent à des applications ayant des exigences accrues en indice de protection (IP64) ainsi qu'à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme DIN EN 60598-2-24 (identifiant D). Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. Le montage dans les règles de la platine-appareillage et du profil-support est confirmé par un enclenchement audible. Après le montage, les éléments de montage transparents en PC stabilisé aux UV pourront être retirés en garantissant une protection antivol et anti-démontage. Grâce aux dimensions homogènes de la construction des différentes versions, un aspect harmonieux et uniforme de l'installation d'éclairage est garanti même si des platine-appareillages divergeant par leurs faisceaux ou leur puissance lumineuse s'utilisent dans la même application de ligne continue. Caractéristique de la répartition des intensités lumineuses : wide, Angle d'ouverture C0: 89°, Angle d'ouverture C90: 88°, Angle de faisceau principal: +/- 20°. Le système optique étant composé d'une optique à lentilles en PMMA, dotée de trois zones harmonisées, à bonne efficacité photométrique, il assure une répartition de la lumière et un éclairage tous deux homogènes. La surface plane facilite les opérations de nettoyage sur le luminaire. Utilisation convenant notamment à l'éclairage de surfaces. Le caractère de répartition de la platine-appareillage est déterminé par le concept à lentilles et ne nécessite aucun autre composant. Hauteur d'installation recommandée : 4 - 8 m. Avec trois modules LED (3 x 96 LED). Émission de lumière sans rayonnements infrarouges (IR) et ultraviolets (UV). Pendant le processus de fabrication, le flux lumineux du luminaire sur la platine-appareillage sera paramétré électroniquement selon les souhaits du client. Flux lumineux assigné paramétrable sur la platine-appareillage: 14.700 lm. puissance raccordée 87 Watt, rendement lumineux du luminaire 169 lm/W. Allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) > 80, température de couleur (CCT) 6500 K. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80(tq 35 °C) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier, revêtement blanc. Longueur de la platine-appareillage 2.211 mm. Température ambiante admissible (ta) 35 °C. indice de protection (norme EN 60529) :IP20 Classe électrique (EN 61140) : I. degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, 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. Doté d'un détrompeur (mécanique) contre les erreurs de montage. Avec driver. Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité 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. Un outil spécial est disponible en ligne pour un processus rapide de planification et de configuration de l'application. Le concept d'emballage aux ressources optimisées des composants de la ligne continue facilité le montage, tout en ménageant l'environnement. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Avec la promesse de disponibilité de Trilux : le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage et système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation. Sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	131089/865CA
D	85401253-00
D	SI-B8P45D730EU