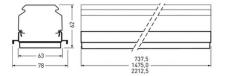
## 7651LDAW80-865ET L15001

TOC: 9002016663







□    □    □    □    □    □    □	<u>₹</u> 24	$\epsilon$
---------------------------------	-------------	------------

Puissance raccord. val. 51 W  Power factor 0,95  Température de couleur 6500 K  Courant lumineux noté 8,400 Im  Efficacité lumineuse 165 Im/W  Tolérance de couleur 3 3DCM  Interchangeability lightsource Yes - interchangeable  Operating efficiency 1  Indice rendu couleurs 80  Durée de vie 50000 heures  Risque photobiologique Groupe 0 - sans risque  Couleur RAL9016 Blanc signalisation  Mode d'allumage Driver (ET)  Raccordement Borne  Compatible TouchDim Non  Max. Luminaires un B16 24  Max. Luminaires un B16 24  Max. Luminaires un C10 25  Max. Luminaires un C16 40  Téquence nominale 50/60 Hz  Compatibilité avec DC Oui  Indice de protection IP20  Indice de protection comp lampe IP20  Classe électrique 1  Résistance aux chocs IK03  Réaction un feu 62 Mm  Rauteur nette 62 mm  Hauteur nette 62 mm  Hauteur nette  Roune Commande Courant Roune Roune Courant Roune Courant Roune Roun	Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Power factor         0,95           Température de couleur         6500 K           Courant lumineux noté         8.400 lm           Efficacité lumineuse         165 lm/W           Tolérance de couleur         3 SDCM           Interchangeability lightsource         Yes - interchangeable           Operating efficiency         1           Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           Réquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Indice rencein comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C <t< th=""><th>Type de montage</th><th>Montage en saillie Suspensions</th></t<>	Type de montage	Montage en saillie Suspensions	
Température de couleur         6500 K           Courant lumineux noté         8,400 lm           Efficacité lumineuse         165 lm/W           Tolérance de couleur         3 SDCM           Interchangeability lightsource         Yes - interchangeable           Operating efficiency         1           Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatiblité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hau	Puissance raccord. val.	51 W	
Courant lumineux noté         8.400 lm           Efficacité lumineuse         165 lm/W           Tolérance de couleur         3 SDCM           Interchangeability lightsource         Yes - interchangeable           Operating efficiency         1           Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Power factor	0,95	
Efficacité lumineuse         165 ImW           Tolérance de couleur         3 SDCM           Interchangeability lightsource         Yes - interchangeable           Operating efficiency         1           Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Température de couleur	6500 K	
Tolérance de couleur 3 SDCM Interchangeability lightsource Yes - interchangeable  Operating efficiency 1 Indice rendu couleurs 80 Durée de vie 50000 heures Risque photobiologique Groupe 0 - sans risque  Couleur RAL9016 Blanc signalisation  Mode d'allumage Driver (ET) Raccordement Borne  Compatible TouchDim Non  Max. Luminaires un B10 15 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 25 Max. Luminaires un C10 25 Max. Luminaires un C10 40 Max. Luminaires un C10 41 Max. Luminaires un C10 42 Max. Luminaires un C10 42 Max. Luminaires un C10 41 Max. Luminaires un C10 42 Max. Luminaires un C10 41 Max. Luminaires un C10 42 Max. Luminaires un C10 40 Max. Luminaires un C10 41 Max. Luminaires u	Courant lumineux noté	8.400 lm	
Interchangeability lightsource	Efficacité lumineuse	165 lm/W	
Operating efficiency         1           Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Bome           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Indige de protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Tolérance de couleur	3 SDCM	
Indice rendu couleurs         80           Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Réasistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable	
Durée de vie         50000 heures           Risque photobiologique         Groupe 0 - sans risque           Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Operating efficiency	1	
Risque photobiologique Groupe 0 - sans risque  Couleur RAL9016 Blanc signalisation  Mode d'allumage Driver (ET)  Raccordement Borne  Compatible TouchDim Non  Max. Luminaires un B10 15  Max. Luminaires un B16 24  Max. Luminaires un C10 25  Max. Luminaires un C16 40  fréquence 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 1.474 mm  Largeur nette 62 mm  Hauteur nette 50 mm	Indice rendu couleurs	80	
Couleur         RAL9016 Blanc signalisation           Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence 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         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm		50000 heures	
Mode d'allumage         Driver (ET)           Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Raccordement         Borne           Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Couleur	RAL9016 Blanc signalisation	
Compatible TouchDim         Non           Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Mode d'allumage	Driver (ET)	
Max. Luminaires un B10         15           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Raccordement	Borne	
Max. Luminaires un B16         24           Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Compatible TouchDim	Non	
Max. Luminaires un C10         25           Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Max. Luminaires un B10	15	
Max. Luminaires un C16         40           fréquence nominale         50/60 Hz           Compatibilité avec DC         Oui           Indice de protection         IP20           Ind protection comp lampe         IP20           Classe électrique         I           Résistance aux chocs         IK03           Réaction au feu         650 °C           Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Max. Luminaires un B16	24	
fréquence nominale 50/60 Hz  Compatibilité avec DC Oui  Indice de protection IP20  Ind protection comp lampe IP20  Classe électrique I  Résistance aux chocs IK03  Réaction au feu 650 °C  Longueur nette 1.474 mm  Largeur nette 62 mm  Hauteur nette 50 mm	Max. Luminaires un C10	25	
Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP20 Ind protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 1.474 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Max. Luminaires un C16	40	
Indice de protection IP20 Ind protection comp lampe IP20 Classe électrique I Résistance aux chocs IK03 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 1.474 mm Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	fréquence nominale	50/60 Hz	
Ind protection comp lampe  IP20  Classe électrique  I   Késistance aux chocs  IK03  Réaction au feu  650 °C  Longueur nette  1.474 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         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Indice de protection	IP20	
Résistance aux chocsIK03Réaction au feu650 °CLongueur nette1.474 mmLargeur nette62 mmHauteur nette50 mm	Ind protection comp lampe	IP20	
Réaction au feu 650 °C  Longueur nette 1.474 mm  Largeur nette 62 mm  Hauteur nette 50 mm	Classe électrique	T	
Longueur nette         1.474 mm           Largeur nette         62 mm           Hauteur nette         50 mm	Résistance aux chocs	IK03	
Largeur nette 62 mm Hauteur nette 50 mm	Réaction au feu	650 °C	
Hauteur nette 50 mm	Longueur nette	1.474 mm	
	Largeur nette	62 mm	
Poids 1,7 kg	Hauteur nette	50 mm	
	Poids	1,7 kg	

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 9002016663

## courbes photométriques



ELINE LDAW80 865 L150 1 20

DIN 5040 = A40 UGR I = 23.1 UGR q = 25,2 UTE = 0.98 D + 0.02 T CEN flux code = 57 87 97 98 100 0 6 44 2

## 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. Les platine-appareillages d'une longueur de 1 475 mm conviennent tout autant à la configuration de nouvelles installations qu'à la rénovation d'installations existantes équipées d'E-Line T5N/de systèmes de ligne continue LED. 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.... Compatible avec les profils-supports E-Line T5N/ LED 07650.... 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 : double asymmetric wide, Angle d'ouverture C90: 88°, Angle de faisceau principal: +/- 30°. 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 circulations dans des magasins. Le caractère de répartition de la platineappareillage est déterminé par le concept à lentilles et ne nécessite aucun autre composant. Hauteur d'installation recommandée : 2,8 - 3,5 m. Avec deux modules LED (2 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: 8.400 lm. puissance raccordée 51 W, rendement lumineux du luminaire 165 lm/W. Indice général de rendement des couleurs (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 1.474 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. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et 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 facilite 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
С	85402315-00
С	SI-B8P421720EU