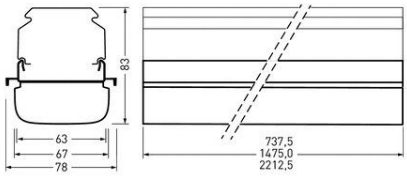
7651 DL 100-865ETDD L15001

TOC: 9002025566



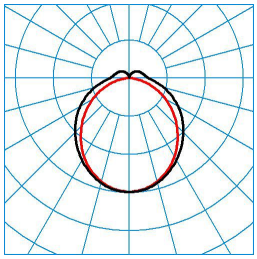


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de montage	Montage en saillie|Suspensions
Puissance raccord. val.	71 W
Power factor	0,95
Température de couleur	6500 K
Courant lumineux noté	10.500 lm
Efficacité lumineuse	148 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 1- sans risque
Couleur	RAL9016 Blanc signalisation
Mode d'allumage	Driver DALI DIM (ETDD)
Dimming DALI-2	Oui
Raccordement	Borne
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Sur demande
Compatible TouchDim	Oui
Max. Luminaires un B10	13
Max. Luminaires un B16	21
Max. Luminaires un C10	21
Max. Luminaires un C16	35
fréquence nominale	50/60 Hz
Compatibilité avec DC	Oui
Indice de protection	IP20
Ind protection comp lampe	IP50
Classe électrique	I
Résistance aux chocs	IK03
Réaction au feu	650 °C
Longueur nette	1.474 mm
Largeur nette	67 mm
Hauteur nette	71 mm
Poids	1,9 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



ELINE DL100 865 L150 1 20

DIN 5040 = B40
UGR l = 25,5
UGR q = 26,8
UTE = 0,88 E + 0,12 T
CEN flux code = 44 74 92 88 100 12 35 64 12

C0 - C180
C90 - C270

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.... 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 : lambertian. Angle d’ouverture C0 = 121°, C90 = 102°, Angle de faisceau principal C0 = 0°.Le système optique se compose d’une vasque en PMMA translucide au degré de transmission élevé. À légère composante indirecte pour un éclaircissement des surfaces (13%). Compartiment de la lampe étanche aux insectes en raison de l’indice de protection IP50. Hauteur d’installation recommandée : 2,4 - 4 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: 10.500 lm. puissance raccordée 71 Watt, rendement lumineux du luminaire 148 lm/W. Teinte de lumière &1§, température de couleur (CCT) 6500 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) 80, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80(tq 30 °C) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d’acier, revêtement blanc. Longueur de la platine-appareillage 1.474 mm. Température ambiante admissible (ta) 30 °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, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). 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 facilite le montage, tout en ménageant l’environnement. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.