7651IP HE+LVW 200-865ETDD L22501

7651IP HE+LVW 2





TOC: 9002114975



| Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques | | |
|--|--------------------------------|--|
| Type de montage | Montage en saillie Suspensions | |
| Puissance raccord. val. | 126 W | |
| Power factor | 0,95 | |
| Température de couleur | 6500 K | |
| Courant lumineux noté | 21.000 lm | |
| Efficacité lumineuse | 167 lm/W | |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM | |
| Interchangeability lightsource | Yes - interchangeable | |
| Operating efficiency | 1 | |
| Indice rendu couleurs | 80 | |
| Durée de vie | 90000 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 | 14 | |
| Max. Luminaires un B16 | 22 | |
| Max. Luminaires un C10 | 16 | |
| Max. Luminaires un C16 | 26 | |
| fréquence nominale | 50/60 Hz | |
| Compatibilité avec DC | Oui | |
| Indice de protection | IP50 | |
| Ind protection comp lampe | IP50 | |
| 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 | |
| Poids | 2,4 kg | |





TOC: 9002114975

courbes photométriques

ELINE HE+ LVW200 865 L225 1 50

DIN 5040 = A40 UGR I = 26.3 UGR q = 27.2 UTE = 0.98 D + 0.02 T 0.90 1.50 CEN flux code = 53 86 97 98 100 0 0 33 2

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 où les lignes continues doivent satisfaire à de grandes exigences de résistance à la température, d'efficacité lumineuse et de durée de vie. 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.... Convenant à une utilisation dans des sites de production exposés aux risques d'incendie selon la norme DIN EN 60598-2-24 (identifiant D) en combinaison avec les accessoires 07650... (profil-support, embout frontal IP). Fixation au profilsupport 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 : very wide, Angle d'ouverture C0: 107°, Angle d'ouverture C90: 96°, Angle de faisceau principal: +/- 33°. 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 : 3 - 6 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: 21.000 lm. puissance raccordée 126 Watt, rendement lumineux du luminaire 167 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) = 100.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier, revêtement blanc. Longueur de la platineappareillage 2.211 mm. Compartiment de la lampe étanche aux insectes en raison de l'indice de protection IP50. Température ambiante admissible (ta) 35 °C. indice de protection (norme EN 60529) :IP50 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. 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 | 131089/865V |
| С | 85401265-00 |
| С | SI-B8P37D730EU |