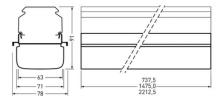
7651PW1960-840ETDD L22501

TOC: 9002027337



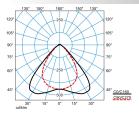




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Type de montage	Montage en saillie Suspensions	
Puissance raccord. val.	37 W	
Power factor	0,95	
Température de couleur	4000 K	
Courant lumineux noté	6.300 lm	
Efficacité lumineuse	170 lm/W	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
Interchangeability lightsource	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 DALI DIM (ETDD)	
Dimming DALI-2	Oui	
Raccordement	Borne	
Nombre d'adresses DALI	1	
Plage de gradation	1 - 100 %	
Compatible TouchDim	Oui	
Max. Luminaires un B10	14	
Max. Luminaires un B16	23	
Max. Luminaires un C10	23	
Max. Luminaires un C16	38	
fréquence nominale	50/60 Hz	
Compatibilité avec DC	Oui	
Indice de protection	IP20	
Ind protection comp lampe	IP50	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs	IK06	
Réaction au feu	650 °C	
Longueur nette	2.211 mm	
Largeur nette	71 mm	
Hauteur nette	77 mm	
Poids	2,8 kg	

TOC: 9002027337

courbes photométriques



ELINE PW1960 840 L225 1 20

DIN 5040 = A50 UGR I = 17,3 UGR q = 17,6 UTE = 0.96 B + 0.04 T CEN flux code = 72 93 98 96 100 13 36 64 4

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.... 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 = 93°, C90 = 79°, Angle de faisceau principal C0 = +/- 28°. Le système optique se compose d'un recouvrement en PMMA prismatique, résistant aux chocs et au degré de transmission élevé. À légère composante indirecte pour un éclaircissement des surfaces (8%). Hauteur d'installation recommandée : 3 -6 m. Compartiment de la lampe étanche aux insectes en raison de l'indice de protection IP50. Convenant à des applications aux exigences anti-éblouissement élevées. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 3 000 cd/² pour des angles d'éclairage supérieurs à 65 °, de manière omnidirectionnelle. 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: 6.300 lm. puissance raccordée 37 W, rendement lumineux du luminaire 170 lm/W. Indice général de rendement des couleurs (CRI) > 80, température de couleur (CCT) 4000 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: 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. Doté d'un détrompeur (mécanique) contre les erreurs de montage. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). 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
D	131090/840CA
D	85401256-00
D	SI-B8T45C730EU