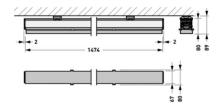
78IP50DSL 35-100ML830ET L15001

TOC: 9002343659







Type de montage Montage en saillie Suspensions Condition Lighting Flux lumineux (niveau 0) Flux lumineux (niveau 5) Puissance raccord. val. 23 W 79 W Power factor 0,75 Température de couleur 3000 K 3000 K Courant lumineux noté 3.400 lm 10.400 lm Efficacité lumineuse 148 lm/W 132 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 (ET)				
Puissance raccord. val. 23 W 79 W Power factor 0,75				
Power factor				
Température de couleur 3000 K 3000 K				
Courant lumineux noté 3.400 lm 10.400 lm Efficacité lumineuse 148 lm/W 132 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				
Efficacité lumineuse 148 lm/W 132 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				
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				
Interchangeability lightsource Operating efficiency Indice rendu couleurs Bu Durée de vie Souton heures Risque photobiologique Couleur RAL9016 Blanc signalisation				
Operating efficiency 1 Indice rendu couleurs 80 Durée de vie 50000 heures Risque photobiologique Groupe 1- sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation	3 SDCM			
Indice rendu couleurs 80 Durée de vie 50000 heures Risque photobiologique Groupe 1- sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation	Yes - interchangeable			
Durée de vie 50000 heures Risque photobiologique Groupe 1- sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation				
Risque photobiologique Groupe 1- sans risque Couleur RAL9016 Blanc signalisation	80			
Couleur RAL9016 Blanc signalisation	50000 heures			
	Groupe 1- sans risque			
Mode d'allumage	RAL9016 Blanc signalisation			
Mode d'allumage Driver (ET)				
Raccordement Borne	Borne			
Compatible TouchDim Non				
Max. Luminaires un B10 6				
Max. Luminaires un B16 10				
Max. Luminaires un C10 10				
Max. Luminaires un C16 17				
fréquence nominale 50/60 Hz				
Compatibilité avec DC Oui				
Indice de protection IP50				
Ind protection comp lampe IP50	IP50			
Classe électrique				
Résistance aux chocs IK03				
Réaction au feu 650 °C				
Longueur nette 1.474 mm				
Largeur nette 67 mm				
Hauteur nette 67 mm				
Poids 1,9 kg				

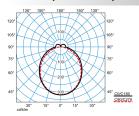




TOC: 9002343659

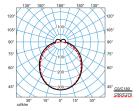
Light Engine Données					
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité Iumineuse	
Flux lumineux (niveau 0)	3000 K	3.400,00 lm	23,00 W	148,0 lm/W	
Flusso luminoso (livello 1)	3000 K	5.000,00 lm	35,00 W	143,0 lm/W	
Flusso luminoso (livello 2)	3000 K	6.000,00 lm	42,00 W	143,0 lm/W	
Flux lumineux (niveau 3)	3000 K	6.800,00 lm	49,00 W	143,0	
Flux lumineux (niveau 4)	3000 K	8.500,00 lm	63,00 W	135,0	
Flux lumineux (niveau 5)	3000 K	10.400,00 lm	79,00 W	132,0	

courbes photométriques



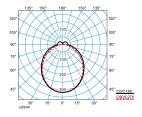
7850 DSL35-100 ML 830 L150 10 50

DIN 5040 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR I = 22,0 UGR q = 22,5 UTE = 0.89 E + 0.11 T



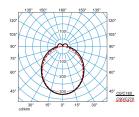
7850 DSL35-100 ML 830 L150 12 50

DIN 5040 2 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR 12 = 23,4 UGR q 2 = 23,8 UTE 2 = 0.89 E + 0.11 T



7850 DSL35-100 ML 830 L150 14 50

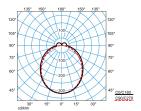
DIN 5040 3 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR 13 = 24,0 UGR q3 = 24,4 UTE 3 = 0.89 E + 0.11 T



7850 DSL35-100 ML 830 L150 10 50

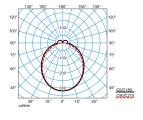
DIN 5040 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR 13 = 24,4 UGR q3 = 24,9 UTE 3 = 0.89 E + 0.11 T

TOC: 9002343659



7850 DSL35-100 ML 830 L150 12 50

DIN 5040 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR 13 = 25,2 UGR q 3 = 25,7 UTE 3 = 0.89 E + 0.11 T



7850 DSI 35-100 MI 830 I 150 14 50

DIN 5040 = B40 CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11 UGR 13 = 25,9 UGR 43 = 26,4 UTE 3 = 0.89 E + 0.11 T

Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage pour le système de ligne continue 78 E-Line Pro. En association avec des profils-supports 078... pour des applications individuelles ou de ligne continue, positionnement au choix. Version à utiliser dans des domaines d'application posant de grandes exigences techniques à la ligne continue tout en ayant une bonne rentabilité économique. Luminaire ayant une température de surface limitée et convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme DIN EN 60598-2-24 (identifiant D). 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). Le type de protection IP50 de l'application est atteint en combinaison avec des accessoires à commander séparément (078IP50 Ks..., 078IP50 SB..., 078IP50 SC...,). 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. Le corps de la platine-appareillage et le profil-support sont en affleurement. Caractéristique de la répartition des intensités lumineuses : slim-lambertian. Angle d'ouverture C0 = 108°, C90 = 102°, Angle de faisceau principal C0 = 0°. Le système optique se compose d'un recouvrement en PMMA translucide, à structure très plate et au degré de transmission élevé, Hauteur de montage 26 mm. 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 : 2,5 - 4 m. Avec deux modules LED (2 x 96 LED). Émission de lumière sans rayonnements infrarouges (IR) et ultraviolets (UV). Support d'appareils avec flux lumineux des lumières réglable sur 6 niveaux par commutateur DIP. Plus petit flux lumineux à régler 3.400 lm. Flux lumineux maximal à régler 10.400 lm. Puissance connectée minimale 23 W. Puissance raccordée maximale 79 W. rendement lumineux du luminaire 148 lm/W. Indice général de rendement des couleurs (CRI) > 80, température de couleur (CCT) 3000 K. Teinte de lumière Blanc chaud, 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. Compartiment de la lampe étanche aux insectes en raison de l'indice de protection IP50. Température ambiante admissible (ta) 30 °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. Connexion automatique, sans outil, avec la filerie d'alimentation au moyen d'une prise. La prise facilite un montage sûr et rapide, elle est codée au niveau mécanique et par couleur et indique le sens de montage par une flèche.. La sélection des phases s'effectue sans outil grâce à des contacts coulissants de type push. La prise peut être tournée pour orienter les répartitions lumineuses asymétriques. La prise peut être étendue pour des applications individuelles au moyen de connecteurs à commander séparément. La capacité de courant de la prise est de 3 A et dépasse de plus de 30 % la valeur normalisée exigée.. 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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
С	85402323-00	
С	SI-B8V421730EU	