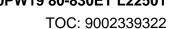
78IP50PW19 80-830ET L22501









| Puissance raccord. val. 51 W Power factor 0,95 Température de couleur 3000 K Courant lumineux noté 8,000 Im Efficacité lumineuse 157 Im/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 B16 24 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 40 Téquence nominale S060 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Indice de protection comp lampe IP50 Classe électrique 1 Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 620 °C Largeur nette 211 mm Hauteur nette 81 mm | Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques | | |
|--|--|--------------------------------|--|
| Power factor 0,95 | Type de montage | Montage en saillie Suspensions | |
| Température de couleur 3000 K Courant lumineux noté 8.000 lm Efficacité lumineuse 157 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Qui Indice de protection IP50 Classe électrique I Riscitance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm Ha | Puissance raccord. val. | 51 W | |
| Courant lumineux noté 8.000 lm Efficacité lumineuse 157 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Indice de protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux choos IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm | Power factor | 0,95 | |
| 157 lmW | Température de couleur | 3000 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 B16 24 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 40 Max. Luminaires un C10 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Ind protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Résaction au feu 650 °C Longueur nette 2211 mm Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Courant lumineux noté | 8.000 lm | |
| New Year | Efficacité lumineuse | 157 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 Borne Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 15 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 40 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Tolérance de couleur | 3 SDCM | |
| Max. Luminaires un B16 40 40 40 40 40 40 40 4 | 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Indi protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Hauteur nette 81 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Indice de 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 81 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 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 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Couleur | RAL9016 Blanc signalisation | |
| Compatible TouchDim Non Max. Luminaires un B10 15 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Mode d'allumage | Driver (ET) | |
| Max. Luminaires un B10 15 Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Raccordement | Borne | |
| Max. Luminaires un B16 24 Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Compatible TouchDim | Non | |
| Max. Luminaires un C10 24 Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Ind protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Hauteur nette 81 mm | Max. Luminaires un B10 | 15 | |
| Max. Luminaires un C16 40 fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Ind protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Hauteur nette 81 mm | Max. Luminaires un B16 | 24 | |
| fréquence nominale 50/60 Hz Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 Ind protection comp lampe IP50 Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Hauteur nette 81 mm | Max. Luminaires un C10 | 24 | |
| Compatibilité avec DC Oui Indice de protection IP50 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 81 mm | Max. Luminaires un C16 | 40 | |
| Indice de protection IP50 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 81 mm | fréquence nominale | 50/60 Hz | |
| 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 81 mm | Compatibilité avec DC | Oui | |
| Classe électrique I Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Indice de protection | IP50 | |
| Résistance aux chocs IK06 Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Ind protection comp lampe | IP50 | |
| Réaction au feu 650 °C Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Classe électrique | I | |
| Longueur nette 2.211 mm Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Résistance aux chocs | IK06 | |
| Largeur nette 71 mm Hauteur nette 81 mm | Réaction au feu | 650 °C | |
| Hauteur nette 81 mm | Longueur nette | 2.211 mm | |
| | Largeur nette | 71 mm | |
| Poids 2,8 kg | Hauteur nette | 81 mm | |
| . • | Poids | 2,8 kg | |



TOC: 9002339322

courbes photométriques



7850 PW1980 830 L225 1 50

DIN 5040 = A50 CEN flux code = 72 93 98 96 100 13 36 64 4 UGR I = 18,1 UGR q = 18,4 UTE = 0.96 B + 0.04 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 avant 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 : 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 antiéblouissement élevées. 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: 8.000 lm. puissance raccordée 51 W, rendement lumineux du luminaire 157 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 35 °C) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier, revêtement blanc. Longueur de la platine-appareillage 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 : IK06, 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 facilité 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 |