



Maxos Fusion

LL512X LED61S/840 DIA PCO 7 WH HE

Maxos Fusion, trunking light unit, 37 W, L1138 mm, 5207 lm, 4000 K, DALI, InterAct Ready, Opale, Blanc, IP20

Maxos fusion est un système de réglettes à LED adaptable qui offre une qualité de lumière excellente pour moins de la moitié du coût énergétique des lampes fluorescentes. Pour les applications en magasin, une gamme de panneaux linéaires, des modules non linéaires et un éventail de spots peuvent s'intégrer sans difficulté dans l'ossature du rail pour mettre en valeur vos produits. Pour les applications industrielles, l'accent a été mis sur la réduction des coûts d'installation et de maintenance, qui est rendue possible par l'utilisation d'un nombre de panneaux linéaires moins importants. Grâce à l'installation électrique comportant jusqu'à 13 câbles, la flexibilité de ces équipements qui offre la liberté de les positionner selon les besoins et l'intégration d'autres services/matériaux tiers, le système vous permet de réduire l'encombrement au plafond. Il peut également être reconfiguré facilement pour accueillir de futurs changements de disposition. L'infrastructure est conçue pour pouvoir intégrer des détecteurs destinés à la collecte de données, ce qui vous offre l'opportunité d'utiliser des informations précises pour optimiser votre activité.

Données du produit

| Informations générales | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Valeur ajoutée | Premium |
| Garantie | 5 ans |
| Évaluation de la durabilité | Lighting for circularity |

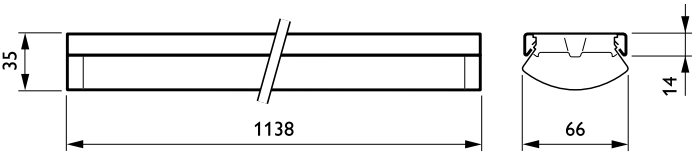
| Données techniques de l'éclairage | |
|--|------------------|
| Flux lumineux | 5.207 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 141 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 80 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Type d'optique | - |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 180° |

| | |
|---|--|
| Indice UGR | 25 |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'entrée | 220-240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 25,1 A |
| Durée courant d'appel | 0,214 ms |
| Consommation électrique | 37 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.98 |
| Connexion | Unité de connexion 7 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 21 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non applicable |
| Classe de protection CEI | Classe électrique I |
| Distorsion harmonique totale | 7 % |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Système Interact Ready de gradation Dali |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |
| Normes DALI | D4i™ DALI-2™ |
| Niveau de gradation maximal | 1% |
| Connectivité | InterAct Ready |
| Mécanique et boîtier | |
| Matériaux du corps | Acier |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Matériaux de fixation | Acier |
| Couleur du corps | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | Opale |
| Longueur totale | 1.138 mm |
| Largeur totale | 66 mm |
| Hauteur totale | 35 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 35 x 66 x 1138 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Poids net (pièce) | 1,300 kg |
| Fonctionnement de secours | |
| Secours centralisé | Non |

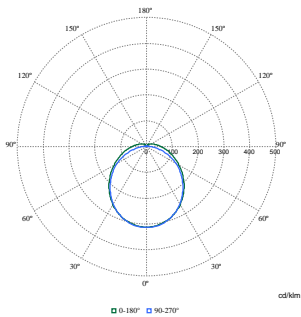
| | |
|--|--|
| Approbation et application | |
| Essai au fil incandescent | Température 850 °C, durée 30 s |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Gamme de températures ambiantes | -20 à +35 °C |
| Performances initiales | |
| Tolérance de flux lumineux | +/-7% |
| Chromaticité initiale | (0.34. 0.35) SDCM <3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-11% |
| Durées de vie (conformes IES) | |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h | 10 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L95 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L85 |
| Données du produit | |
| Nom du produit de la commande | LL512X LED61S/840 DIA PCO 7 WH HE |
| Nom de produit complet | LL512X LED61S/840 DIA PCO 7 WH HE |
| Code EOC | 872016988933000 |
| Code de commande | 8720169889330 |
| Code 12NC | 910925870778 |
| Code de commande local | 8720169889330 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8720169889330 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8720169889330 |
| Code famille de produits | LL512X [Maxos fusion Panel] |

Maxos Fusion

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870778

