



Maxos Fusion

LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH

LL523X | Maxos fusion Panel - 840 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI Xtreme - Opale

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

Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non
Marquage CE	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document
	d'orientation de Lighting Europe
	« Évaluer les performances des
	luminaires LED - janvier 2018 »,

	statistiquement, il n'existe aucune
	différence significative de
	maintien du flux lumineux entre
	B50 et, par exemple, B10. La
	valeur de la durée de vie utile
	moyenne (B50) représente donc
	également la valeur B10.
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables

Maxos Fusion

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Garantie	5 ans
Code famille de produits	LL523X [Maxos fusion Panel]
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Valeur ajoutée	Premium
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	1%
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	5 300 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	129 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Opale
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	180°
Indice UGR	25
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220-240 V
Courant d'appel	21 A
Durée courant d'appel	0,28 ms
Consommation électrique	41 W
Facteur de puissance (fraction)	0.97
Connexion	Unité de connexion 7 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 ℃
camine de temperatures ambiantes	
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
variation de l'intensité tuililleuse	Oui

Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interfac
transformateur	DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
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	2 276 mm
Largeur totale	66 mm
Hauteur totale	35 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	35 x 66 x 2276 mm
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Tolérance de consommation électrique	+/-11%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	10 %
vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L95
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L85
moyenne* de 100 000 h	
Daniel de madeit	
Données du produit	0740.00.000.44.45.00
Code EOC	871869638414500
Nom du produit de la commande	LL523X LED62S/840 PSD PCO 7
Code de commende	WH
Code de commande	38414500
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	010025064206
Code 12NC	910925864296
Nom de produit complet	LL523X LED62S/840 PSD PCO 7
Code FAN (IDC Defte	WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696384145

Maxos Fusion

Schéma dimensionnel



