



Maxos Fusion

LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE

Maxos Fusion, trunking light unit, 72 W, L2395 mm, 12300 lm, 4000 K, DALI, InterAct Ready, Faisceau semi-intensif, Blanc, IP54

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		Évaluation de la durabilité	
Nombre d'appareillages	1 unité	Lighting for circularity	
Driver inclus	Oui	Données techniques de l'éclairage	
Service Tag	Oui	Flux lumineux	12.300 lm
Valeur ajoutée	Premium	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Garantie	5 ans	Efficacité lumineuse (nominale)	171 lm/W
		Indice de rendu de couleur (IRC)	80

Maxos Fusion

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	66° x 80°
Indice UGR	22

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	25 A
Durée courant d'appel	0,230 ms
Consommation électrique	72 W
Facteur de puissance (fraction)	0.98
Connexion	Unité de connexion 7 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20
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	-
Longueur totale	2.395 mm
Largeur totale	75 mm
Hauteur totale	37 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	37 x 75 x 2395 mm
Indice de protection	IP54 [Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

Poids net (pièce)	3,500 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 aisément 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)

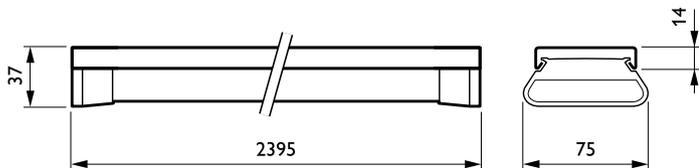
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L95
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L85

Données du produit

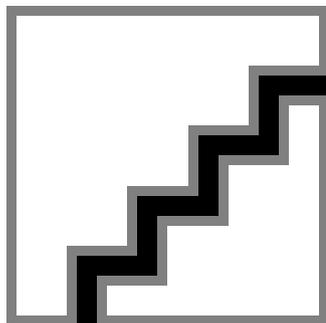
Nom du produit de la commande	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE
Nom de produit complet	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE
Code EOC	872016988925500
Code de commande	8720169889255
Code 12NC	910925870770
Code de commande local	8720169889255
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169889255
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169889255
Code famille de produits	LL623X [Maxos fusion IP54 Panel]

Maxos Fusion

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870770

