

PHILIPS**Lighting**

Maxos Fusion

LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE

Maxos Fusion, trunking light unit, 72 W, L2395 mm, 12300 lm, 4000 K, DALI, Faisceau extensif, Blanc, IP54

Maxos fusion est un système rail LED adaptable qui offre une excellente qualité de lumière, tout en réduisant de plus de moitié les coûts énergétiques par rapport aux lampes fluorescentes. Pour les applications de commerce, une famille de unités électriques linéaires, de modules non linéaires et un portefeuille de spots peuvent être intégrés simplement dans l'ossature du rail pour mettre en valeur vos produits. Pour les applications industrielles, il s'agit principalement de réduire les coûts d'installation et de maintenance en utilisant un nombre réduit d'unités électriques. Grâce au rail comportant jusqu'à 13 fils, à la liberté de positionnement de ces équipements selon les besoins, et à l'intégration d'autres services/matériels 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 capteurs destinés à la collecte de données, vous offrant l'opportunité d'utiliser des informations précises pour optimiser votre activité.

Données du produit

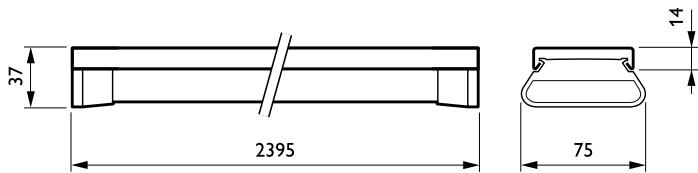
Informations générales		surtensions, cache avant et pièces mécaniques
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Service Tag	Oui	
Valeur ajoutée	Premium	
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les	
Garantie		5 ans
Évaluation de la durabilité		Signify Circle
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	12.300 lm	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	171 lm/W	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	

Maxos Fusion

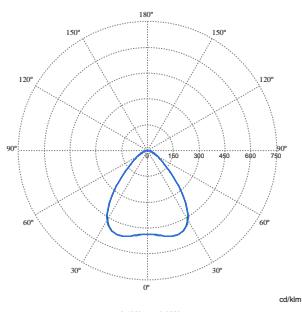
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	protection contre les éclaboussures]
Température de couleur	840 blanc neutre	IK02 [0,2 J standard]
Type d'optique	Faisceau extensif	Poids net (pièce)
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	85° x 85°	1,300 kg
Indice UGR	22	
Fonctionnement et électricité		
Tension d'entrée	220-240 V	Approbation et application
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Essai au fil incandescent
Courant d'appel	4,5 A	Température 850 °C, durée 30 s
Durée courant d'appel	1 ms	Inflammabilité
Consommation électrique	72 W	Pour montage sur surfaces aisément inflammables
Facteur de puissance (fraction)	0.98	Marquage CE
Connexion	Unité de connexion 7 pôles	Oui
Câble	-	Marquage ENEC
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18	Conforme à RoHS
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Performance température ambiante Tq
Classe de protection CEI	Classe électrique I	25 °C
Distorsion harmonique totale	5 %	Gamme de températures ambiantes
Commandes et gradation		
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Performances initiales
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	Tolérance de flux lumineux
Interface de commande	DALI	+/-7%
Flux lumineux constant	Non	Chromaticité initiale
Niveau de gradation maximal	1%	(0.34, 0.35) SDCM <3
Mécanique et boîtier		Tolérance de consommation électrique
Matériaux du corps	Acier	+/-11%
Matériaux du réflecteur	-	
Matériaux optiques	Polycarbonate	Durées de vie (conformes IES)
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h
Matériaux de fixation	Acier	5 %
Couleur du corps	Blanc	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h
Finition du cache optique/de la lentille	-	10 %
Longueur totale	2.395 mm	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h
Largeur totale	75 mm	L95
Hauteur totale	37 mm	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	37 x 75 x 2395 mm	L85
Indice de protection	IP54 [Protection contre l'accumulation de poussière,	
Données du produit		
Nom du produit de la commande		LL623X LED123S/840 PSD WB 7
WH HE		
Nom de produit complet		LL623X LED123S/840 PSD WB 7
WH HE		
Code EOC		872016988896800
Code de commande		8720169888968
Code 12NC		910925870805
Code de commande local		8720169888968
Numérateur - Quantité par kit		1
Code EAN – Produit/Boîte		8720169888968
Conditionnement par carton		1
Codes EAN/UPC – Boîte		8720169888968
Code famille de produits		LL623X [Maxos fusion IP54 Panel]

Maxos Fusion

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870805

