



Maxos LED GreenWarehouse

LL400X 4LL 3BC 498 LED66S/840 NB ACW

Maxos LED Warehouse System - 8 units size 49 W - LED Module, system flux 6600 lm - Faisceau intensif - ActiLume wireless

Le GreenWarehouse est un système intelligent dédié à un éclairage logistique et industriel permettant de réaliser jusqu'à 80% d'économies d'énergie. Cette solution intègre la dernière génération de Maxos LED associée une intelligence embarquée et sans fil. Ainsi, l'éclairage s'adapte automatiquement en fonction de l'environnement de travail et aux cadences des activités. Le système sans fil permet non seulement de simplifier l'installation et surtout rend la solution 100% flexible dans le temps.

Données du produit

Caractéristiques générales		Interface de commande	
Code famille de lampe	LED66S [LED Module, system flux 6600 lm]	Connexion	DALI
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Câble	Connecteur avec 2 fils supplémentaires pour le contrôle du flux lumineux
Température de couleur	840 blanc neutre	Classe de protection CEI	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	Classe de sécurité I
Driver/alimentation/transformatriceur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Driver inclus	Oui	Marquage CE	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]
Type d'optique	NB [Faisceau intensif]	Marquage ENEC	Marquage CE
Cache optique/ type de l'objectif	PM [Diffuseur PMMA]	Nombre d'unités A	Marquage ENEC
Faisceau du luminaire	50°	Nombre d'unités B	4 units
Commande intégrée	ACW [ActiLume wireless]		3 units

Maxos LED GreenWarehouse

Type d'unité A	Linear light unit
Type d'unité B	Blank cell (no lighting function)
Garantie	5 ans
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	LL400X [Maxos LED Warehouse System]
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Courant d'appel	22 A
Temps du courant d'appel	0,275 ms
Facteur de puissance (min.)	0.11

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Longueur de rail	498 [8 units size 49 W]
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	Steel
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	11808 mm
Largeur totale	63 mm

Schéma dimensionnel



Maxos LED Warehouse system LL400X-LL433X

Hauteur totale	50 mm
Commande	Blanc

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	26400 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	145 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Puissance initiale absorbée	181 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-15 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869624979600
Désignation Produit	LL400X 4LL 3BC 498 LED66S/840 NB ACW
Code barre produit (EAN)	8718696249796
Code de commande	24979600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500456558
Poids net (pièce)	9,640 kg



