



Maxos LED Performer

4MX900 491 LED40S/830 PSU WB WH

Maxos LED Performer - 1 unit for TL5 49 W - LED Module, system flux 4000 lm - 830 blanc chaud - Alimentation - Faisceau extensif - Blanc

La ligne continue gradable ultra puissante Si vous souhaitez réaliser des économies d'énergie et réduire vos coûts de maintenance tout en améliorant la qualité de votre éclairage, alors Maxos LED Performer est pour vous ! Ce système rail est le plus puissant de sa catégorie et s'adapte à toutes les applications : dans les environnements industriels et logistiques il garantit la sécurité et la productivité, dans les commerces de détail il met en valeur les marchandises et attire les acheteurs. Maxos LED Performer est une solution extrêmement flexible, avec une faible consommation d'énergie et d'excellents faisceaux lumineux, pour un retour sur investissement en moins de 5 ans selon les conditions d'utilisation.

Données du produit

Caractéristiques générales		Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Câble	Non
Code famille de lampe	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Température de couleur	830 blanc chaud	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage CE	Marquage CE
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Garantie	5 ans
Driver inclus	Oui	Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]		
Faisceau du luminaire	90°		
Éclairage de secours	Non [-]		

Maxos LED Performer

	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
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Code de la famille de produits	4MX900 [Maxos LED Performer]
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	17,8 A
Temps du courant d'appel	0,282 ms
Facteur de puissance (min.)	0,9

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Longueur de rail	491 [1 unit for TL5 49 W]
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	1479 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	82 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	82 x 87 x 1479 mm (3.2 x 3.4 x 58.2 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP40 [Protection des fils]
-----------------------------	-----------------------------

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
--	------------------------

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	4000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	125 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Puissance initiale absorbée	32 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	403073266496299
Nom du produit de la commande	4MX900 491 LED40S/830 PSU WB WH
Code barre produit (EAN)	4030732664962
Code de commande	66496299
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	2
Code industriel (12NC)	910629142426
Poids net (pièce)	2,345 kg

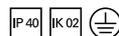


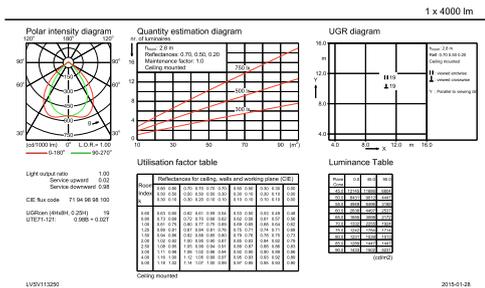
Schéma dimensionnel

953

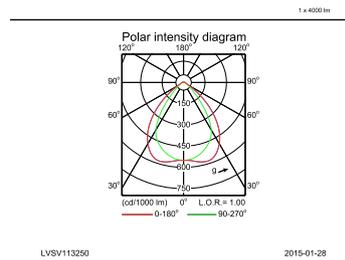
Maxos LED Performer 4MX900-933

Données photométriques

4MX900 G3 491 1xLED40S/830 PSU WB



4MX900 G3 491 1xLED40S/830 PSU WB



IFGU_4MX900 G3 491 1xLED40S/830 PSU WB-General uniform lighting

IFPC_4MX900 G3 491 1xLED40S/830 PSU WB-Polar Indoor (combined)

