



Maxos LED Performer

4MX900 LED60S/830 PSD WB SI L1800

Maxos LED Performer - LED Module, system flux 6000 lm - 830 blanc chaud - Alimentation avec interface DALI - Faisceau extensif - Gris argenté

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			
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Éclairage de secours	Non [-]
Code famille de lampe	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Interface de commande	DALI
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Température de couleur	830 blanc chaud	Câble	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Marquage CE
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Faisceau du luminaire	90°	Garantie	5 ans
		Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des

Maxos LED Performer

	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.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	29
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
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

Photométries et colorimétries

Rouge saturé	<50
--------------	-----

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	21 A
Temps du courant d'appel	0,192 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Longueur de rail	Non [-]
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polyméthacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	1800 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	82 mm
Couleur	Gris argenté
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	82 x 87 x 1800 mm (3.2 x 3.4 x 70.9 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]
Notation de durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	6000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	150 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	37.3 37.3 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)

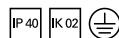
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	403073266440599
Nom du produit de la commande	4MX900 LED60S/830 PSD WB SI L1800
Code barre produit	4030732664405
Code de commande	66440599
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2
SAP - Matériaux	910629136826
Net Weight (Piece)	2,900 kg



Maxos LED Performer

Schéma dimensionnel

590

500

590

953

4MX900 LED60S/830 PSD WB SI L1800

4MX900 LED60S/830 PSD WB SI L1800

