



Maxos LED HE unité éléctrique

4MX850 491 LED80S/840 PSU NB WH

Maxos Led Industry - 1 unit for TL5 49 W - LED Module, system flux 8000 lm - 840 blanc neutre - Alimentation - Faisceau intensif - Unité de connexion 3 pôles - Blanc

Une solution innovante et flexible pour un flux lumineux idéalLes clients des secteurs de l'industrie et de la vente au détail recherchent des solutions d'éclairage général présentant une rentabilité intéressante tout en satisfaisant à toutes les normes en vigueur pour les applications dans les supermarchés et dans l'industrie. Pour un investissement réduit, le système Maxos LED Industry offre des économies d'énergie de premier ordre tout en produisant des niveaux lumineux élevés dans les températures de couleur et les facteurs d'éblouissement requis. Minimaliste, ce système comprend des cartes LED moyenne puissance interchangeables assemblées sur un rail Maxos standard. Grâce à un choix de lentilles à faisceau extensif et semi-intensif, il offre une grande flexibilité de distribution de la lumière. Par rapport à une installation fluorescente classique, cette solution LED à haute efficacité est entièrement rentabilisée en moins de trois ans. En outre, les avantages s'étendent à long terme. En effet, l'utilisation de notre plateforme de moteur LED fait du système Maxos LED Industry une solution véritablement durable.

Données du produit

m flux 8000

Culot	-[-]
Source lumineuse de subtitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	-
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]
Driver inclus	Oui

Maxos LED HE unité éléctrique

Type d'optique	NB [Faisceau intensif]
Cache optique/ type de l'objectif	PM [Diffuseur PMMA]
Faisceau du luminaire	50°
Interface de commande	-
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Marquage UL	Non
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	4MX850 [Maxos Led Industry]
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	17,8 A
Temps du courant d'appel	0,282 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Gestion et gradation	
Gestion et gradation Intensité réglable	Non
	Non
	Non
Intensité réglable	Non 491 [1 unit for TL5 49 W]
Intensité réglable Matériaux et finitions	
Intensité réglable Matériaux et finitions Longueur de rail	491 [1 unit for TL5 49 W]
Intensité réglable Matériaux et finitions Longueur de rail Matériaux du boîtier	491 [1 unit for TL5 49 W]
Intensité réglable Matériaux et finitions Longueur de rail Matériaux du boîtier Matériaux de réflecteur	491 [1 unit for TL5 49 W] Acier -
Intensité réglable Matériaux et finitions Longueur de rail Matériaux du boîtier Matériaux de réflecteur Constitution de l'optique	491 [1 unit for TL5 49 W] Acier - Polymethyl methacrylate

Finition de cache ontique/lentille	Transparent
Finition de cache optique/lentille	Transparent 1478 mm
Largeur totale Largeur totale	63 mm
Hauteur totale	50 mm
Commande	Blanc
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs	IKO2 [0.2 J standard]
mécaniques	
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	8000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	151 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Puissance initiale absorbée	53 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (Condorme IEC)	
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie	L80
(50 000 h à 25 °C)	
-	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	-20 à +35 ℃
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable
Dennées legistiques	
Données logistiques	07100001041400
Code de produit complet	871869691641499
Désignation Produit	4MX850 491 LED80S/840 PSU NB WF
Code barre produit (EAN)	8718696916414
Code de commande	91641499
	1
Unité d'emballage	
Unite d'emballage Conditionnement par carton	3
	3 910500460083

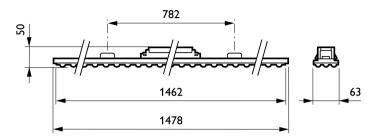






Maxos LED HE unité éléctrique

Schéma dimensionnel



Maxos LED electr. units 4MX850-883



© 2019 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.