

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Maxos LED HE unité électrique**

## **4MX850 491 LED66S/830 PSD NB WH**

Maxos Led Industry, LED module, system flux 6600 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Faisceau intensif, Blanc

Une solution innovante et flexible pour un flux lumineux idéal. Les 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**

Informations générales		Driver inclus	Oui
Code famille lampe	LED66S [LED module, system flux 6600 lm]	Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED – janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune
Source lumineuse remplaçable	Non		
Nombre d'appareillages	1 unité		
Appareillage	-		

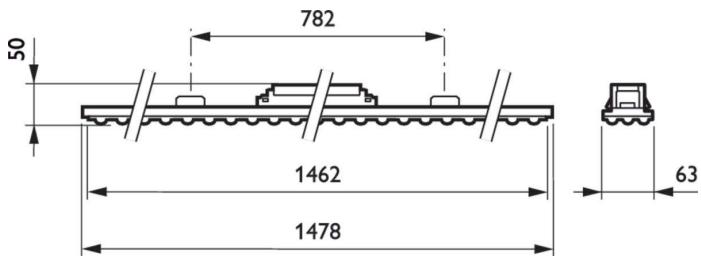
# Maxos LED HE unité électrique

	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.	<b>Mécanique et boîtier</b>
<b>Code famille de produits</b>	4MX850 [Maxos Led Industry]	Matériaux du corps
<b>Type de lampe</b>	LED	Matériaux du réflecteur
<b>Valeur ajoutée</b>	Performance	Matériaux optiques
<b>Marquage CE</b>	Oui	Matériaux du cache optique/de la lentille
<b>Garantie</b>	5 ans	Matériaux de fixation
<b>Inflammabilité</b>	-	Couleur du corps
<b>Marquage ENEC</b>	Marquage ENEC	Finition du cache optique/de la lentille
<b>Essai au fil incandescent</b>	Température 650 °C, durée 30 s	Longueur totale
<b>Conforme à RoHS</b>	Oui	Largeur totale
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Hauteur totale
Flux lumineux	6.300 lm	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	1.478 mm
Efficacité lumineuse (nominale)	161 lm/W	63 mm
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80	50 mm
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	50 x 63 x 1478 mm
Température de couleur	830 blanc chaud	
Type d'optique	Faisceau intensif	
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polyméthacrylate de méthyle	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	50°	
Indice UGR	Not applicable	
<b>Fonctionnement et électricité</b>		
Tension d'entrée	220-240 V	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Courant d'appel	21 A	
Durée courant d'appel	0,280 ms	
Consommation électrique	39 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.97	
Connexion	Unité de connexion 5 pôles	
Câble	-	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	
<b>Température</b>		
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C	
<b>Commandes et gradation</b>		
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	<b>Données du produit</b>
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	Nom du produit de la commande
Interface de commande	DALI	4MX850 491 LED66S/830 PSD NB WH
Flux lumineux constant	Non	Nom de produit complet
		4MX850 491 LED66S/830 PSD NB WH
		Code EOC
		403073266694299
		Code de commande
		66694299
		Code 12NC
		910629160226
		Code de commande local
		4MX850LED661
		Quantité par pack
		1
		Code EAN – Produit/Boîte
		4030732666942

## Maxos LED HE unité électrique

Conditionnement par carton	3
Codes EAN/UPC - Boîte	4030732265381

### Schéma dimensionnel



© 2023 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.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2023, avril 17 - Les données sont sujettes à changement