



TTX400 LED HE unité éléctrique

4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH

Maxos LED Retrofit for TTX400, LED Module, system flux 5500 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation avec interface DALI Xtreme, Optique asymétrique double 20°, Blanc

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, les inserts Maxos LED pour TTX400 offrent des économies d'énergie de premier ordre tout en produisant des niveaux lumineux élevés conformément aux températures de couleur et facteurs d'éblouissement requis. Minimalistes, ils comprennent des cartes LED moyenne puissance interchangeables assemblées sur un rail Maxos TTX400 standard. Grâce à un choix de lentilles à faisceau asymétrique double extensif et semi-intensif, ils offrent une grande flexibilité en termes 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. Qui plus est, les avantages s'étendent à long terme. En effet, l'utilisation de notre plateforme de moteur LED fait des inserts Maxos LED pour TTX400 une solution véritablement durable.

Données du produit

Approbation et application	
Code famille lampe	LED55S [LED Module, system flux
	5500 lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non

1 unité
-
Oui
-

TTX400 LED HE unité éléctrique

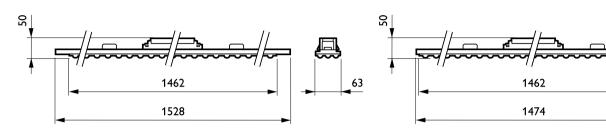
Remarques	*-Conformément au document
	d'orientation de Lighting Europe
	« Évaluer les performances des
	luminaires LED - janvier 2018 »,
	statistiquement, il n'existe aucune
	différence significative de maintier
	du flux lumineux entre B50 et, par
	exemple, B10. La valeur de la
	durée de vie utile moyenne (B50)
	représente donc également la
	valeur B10.
Inflammabilité	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Garantie	5 ans
Code famille de produits	4MX400 [Maxos LED Retrofit for
	TTX400]
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Taleal ajouted	· cdaree
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
	classe de securite i
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	1%
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Convient pour la commutation aleatoire	Non applicable
Données techniques de l'éclairage	
	5 200 les
Flux lumineux	5 200 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	160 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Optique asymétrique double 20°
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en
	polyméthacrylate de méthyle
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	20°
Indice UGR	Not applicable
Fonctionnement et électricité	
Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
	50 to 60 Hz 220-240 V
Fréquence linéaire	
Fréquence linéaire Tension d'entrée	220-240 V

Facteur de puissance (fraction)	0.97
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface
transformateur	DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	1 474 mm
Largeur totale	63 mm
Hauteur totale	
	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 63 x 1474 mm
Performances initiales	
	(0.42.0.40) CDCM -2.5
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
D (1 : ((150)	
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	10 %
vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Données du produit	
Code EOC	403073266319499
Nom du produit de la commande	4MX400 491 LED55S/830 PSD
	DA20 WH
Code de commande	66319499
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	3
Code 12NC	910629128426

TTX400 LED HE unité éléctrique

Nom de produit complet	4MX400 491 LED55S/830 PSD
	DA20 WH
Codes EAN/UPC - Boîte	4030732260577

Schéma dimensionnel





63