



Passer simplement à la LED

Maxos universal est un luminaire LED adaptable conçu pour transformer une ligne lumineuse fluorescente en une ligne lumineuse LED. La conversion peut être intégrée en douceur dans l'infrastructure existante et est livrée avec des accessoires dédiés comme un cache et un câblage traversant. La gamme offre une efficacité jusqu'à 168 lm/W et un maintien du flux lumineux à 50 000 heures de L90.

Avantages

- Passer simplement du fluorescent à la LED
- cache dédié et accessoires de câblage traversant pour compléter la gamme

Applications

- Commerces alimentaires
- Halls/espaces industriels
- Entrepôts/centres logistiques

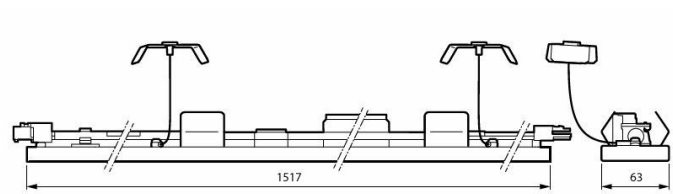
Fonctions

- Panneau retrofit universel 1,5 m
- haute efficacité jusqu'à 168 lm/W
- Optiques WB
- Versions PSU et PSD
- clips mécaniques dédiés pour s'adapter au rail existant

Versions



Schéma dimensionnel



LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH

Détails sur le produit



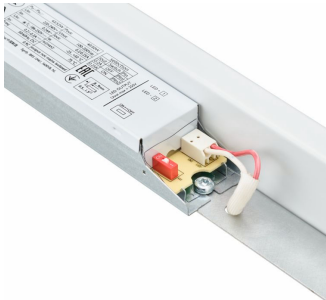
Maxos universal panel
Through wiring



Maxos universal panel
springs



Maxos universal panel phase
selector



Maxos universal panel dip
switch

Informations générales

Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	8 000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	160 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Type d'optique	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique	50 W
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	1%

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.34. 0.35) SDCM <3

Données du produit

Code famille de produits

LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]