



Enkel konvertering till LED

Maxos universal är en anpassningsbar LED-armatur som är designad för eftermontering av fluorescerande ljusrader till LED. Den smidiga integreringen i den befintliga stommen gör konverteringen enkel, och den levereras med särskilda tillbehör som bländskydd och genomgående kabel. Portföljen utmärker sig med effektivitet på upp till 168 lm/W och ett bibehållet ljusflöde på 50 000 timmar vid L90.

Fördelar

- Enkel konvertering från lysrör till LED
- dedikerat bländskydd och tillbehör för genomgående kabel kompletterar sortimentet

Applications

- Butiker (livsmedel)
- Industrihallar/industriområden
- Lagerlokaler/distributionscenter

Funktioner

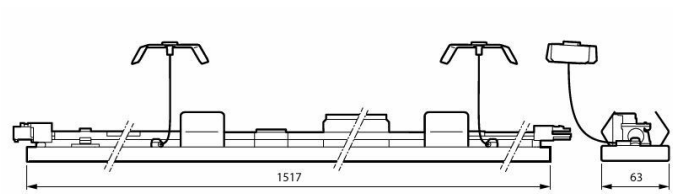
- Universell panel på 1,5 m för eftermontering
- Hög effektivitet på upp till 168lm/W
- WB-optik (bredstrålande)
- PSU- och PSD-versioner
- dedikerade mekaniska fjädrar för att passa den befintliga stommen

Versions



Maxos universal panel PSD

Måttskiss



LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH

Produktinformation



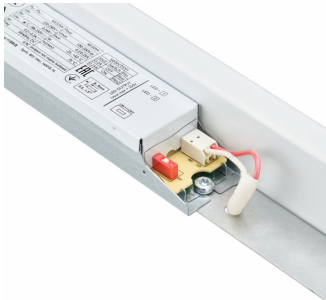
Maxos universal panel
Through wiring



Maxos universal panel
springs



Maxos universal panel phase
selector



Maxos universal panel dip
switch

Allmän information	
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

Ljusteknik

Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Max. dimringsnivå	1%

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Vit
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådtest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.34. 0.35) SDCM <3

Produktdata

Produktfamiljskod	LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]
-------------------	--

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4 200 lm	4000 K	168 lm/W
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	4 200 lm	3000 K	168 lm/W
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	8 000 lm	4000 K	160 lm/W
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	8 000 lm	3000 K	160 lm/W

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W

