



Enkel konvertering till LED

Maxos universal

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

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

Användning

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

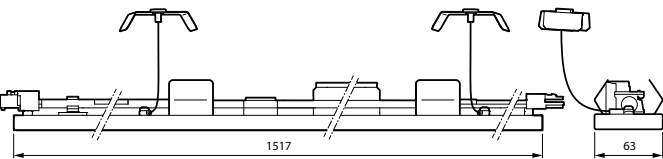
Maxos universal

Versions



Maxos universal panel PSU

Måttskiss



Produktinformation



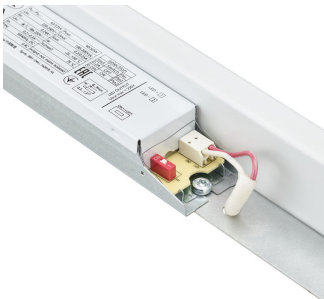
Maxos universal panel Through wiring



Maxos universal panel springs



Maxos universal panel phase selector



Maxos universal panel dip switch

Allmän information	
Driftdon ingår	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja
Ljusteknik	
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Färgåtergivningsindex	>80
Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
Drift och elektricitet	
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets färg	Vit
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP20
Nöddrift	
Central nödbelysning	Nej
Användning och godkännande	
Omgivningstemperatur	-20 till +35 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
Glödtrådtest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initial kromaticitet	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Produktdata	
Produktfamiljskod	LL515S

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Korrelerad	Ljusutbyte	Ljusflöde
		färgtemperatur (Nom)	(märkvärde) (nom)	
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	4 200 lm
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	4 200 lm
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	160 lm/W	8 000 lm
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	160 lm/W	8 000 lm
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	5 700 lm
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	5 700 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
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

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	Nej	Inte tillämpbar

