



Jednoduchá přestavba na LED

Maxos univerzální

Maxos universal je přizpůsobivé LED svítidlo, které je určeno k modernizaci zářivkového svítidla Lightline na LED svítidlo. Nové svítidlo lze hladce propojit s existujícím páteřním vedením a dodává se s vyhrazeným příslušenstvím, jako jsou zaslepovací jednotka a prodrátování. Portfolio se může pochlubit účinností až 168 lm/W a poklesem světelného toku L90 po 50 000 hodinách.

Výhody

- Jednoduchá přeměna ze zářivkového svítidla na LED svítidlo
- Vyhrazená zaslepovací jednotka a příslušenství k prodrátování, které pomáhá zkompletovat řadu svítidel

Vlastnosti

- Univerzální retrofit panel 1,5m
- Vysoký měrný výkon až 168lm/W
- Optika WB
- Verze PSU a PSD
- Speciální mechanické pružiny k montáži na existující páteřní vedení

Aplikace

- Obchody (s potravinami)
- Průmyslové haly/prostory
- Sklady / distribuční centra

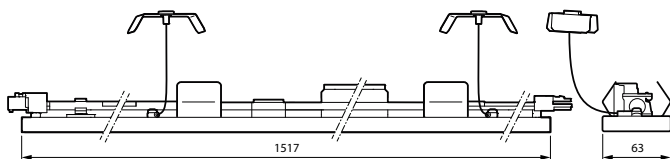
Maxos univerzální

Versions



Maxos universal panel PSU

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



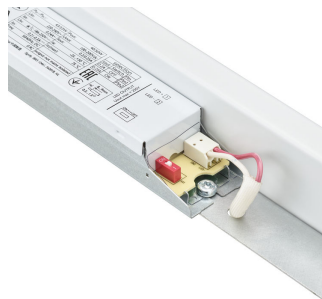
Maxos universal panel Through wiring



Maxos universal panel springs



Maxos universal panel phase selector



Maxos universal panel dip switch

Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelné technické

Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Index podání barev (CRI)	>80
Typ optiky	Široký paprsek

Provozní a elektrické

Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Vstupní napětí	220–240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Mechanické a materiály

Barva těla	Bílá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20

Nouzové osvětlení

Centrální nouzový provoz	Ne
--------------------------	----

Certifikace a použití

Rozsah okolní teploty	–20 až +25 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	–
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4

Počáteční parametry (podle IEC)

Počáteční chromatičnost	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolerance světelného toku	+/-7%

Označení a balení

Kód produktové řady	LL515S
---------------------	--------

Světelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	4 200 lm
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	4 200 lm
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	160 lm/W	8 000 lm
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	160 lm/W	8 000 lm
77298400	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	5 700 lm
77299100	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	5 700 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
77298400	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W
77299100	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Maximální	
		Stmívatelné	úroveň ztlumení
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ano	1%
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ano	1%
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ano	1%
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ano	1%

Order Code	Full Product Name	Maximální	
		Stmívatelné	úroveň ztlumení
77298400	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	Ne	Nevztahuje se
77299100	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	Ne	Nevztahuje se

