



Prosta konwersja na LED

Maxos universal

Maxos universal to oprawa LED, która daje możliwość dostosowania i jest przeznaczona do celów modernizacji linii świetlnej opartej na użyciu świetlówek — pozwala przejść na linię świetlną LED. Produkt jest dostarczany ze starannie dobranymi akcesoriami, takimi jak zaślepka i okablowanie przelotowe, dzięki czemu konwersję można płynnie zintegrować z istniejącą architekturą. Oferta obejmuje skuteczność do 168 lm/W i utrzymanie strumienia świetlnego na poziomie 50 tys. godzin L90.

Korzyści

- Prosta konwersja ze świetlówek na diody LED
- Specjalna zaślepka oraz akcesoria do okablowania przelotowego, które umożliwiają skompletowanie całej linii

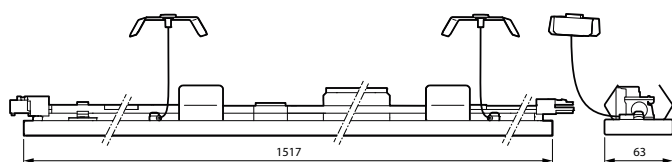
Cechy

- Uniwersalny panel modernizacyjny 1,5m
- Wysoka sprawność aż do 168 lm/W
- Optyka WB
- Wersje PSU i PSD
- Specjalne sprężyny mechaniczne pasujące do istniejącej architektury

Zastosowanie

- Sklepy spożywcze i wielkopowierzchniowe
- Hale/przestrzenie przemysłowe
- Magazyny / centra dystrybucyjne

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



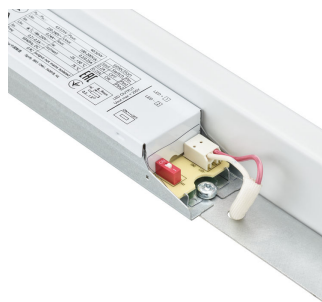
Maxos universal panel Through wiring



Maxos universal panel springs



Maxos universal panel phase selector



Maxos universal panel dip switch

Informacje ogólne

W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Typ optyki	Szeroki rozsył światła

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

Certyfikaty i zastosowania

Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +25°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowa chromatyczność	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%

Dane techniczne produktu

Rodzina produktów	LL515S
-------------------	--------

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
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

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
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	Zużycie energii
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

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Tak	1%
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Tak	1%
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Tak	1%

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Tak	1%
77298400	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	Nie	Nie dotyczy
77299100	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	Nie	Nie dotyczy

