



Maxos LED Performer

4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800

Maxos LED Performer - Generation 3 - LED module, system flux 9000 lm - 840 barwa biała neutralna - jednostka zasilająca z interfejsem DALI - średni rozsył światłości - WH

Klienci szukają możliwości zmniejszenia zużycia energii i obniżenia kosztów w porównaniu do systemów oświetlenia tradycyjnego. Jednocześnie chcą jak najlepszej jakości światła: w halach przemysłowych ma ono zapewnić bezpieczeństwo i odpowiednią wydajność pracy, natomiast w sklepach ma wyróżnić towary i przyciągnąć potencjalnych nabywców. Oprawa Maxos LED Performer to niezwykle elastyczne rozwiązanie. Łączy niski pobór mocy z doskonałym rozsyłem światła i atrakcyjną ceną zakupu.

Dane produktu

Informacje podstawowe		Złączka	5-biegunowy element zasilający
Liczba źródeł światła	1 [1 sztuka]	Kabel	brak
Kod rodziny źródła światła	LED90S [LED module, system flux 9000 lm]	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Oznaczenie palności	NO [brak]
Źródło światła wymienne	brak	Znak CE	CE
Liczba jednostek osprzętu	1	Oznaczenie ENEC	ENEC
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	PSD [jednostka zasilająca z interfejsem DALI]	Okres gwarancji	5 lata
Zawiera zasilacz	tak	Remarks	* Zgodnie z wytycznymi organizacji Lighting Europe w dokumencie: „Ocena wydajności opraw opartych na diodach LED - styczeń 2018 r.”: statystycznie nie występuje istotna różnica wartości utrzymania strumienia dla B50 i na przykład dla B10. Dlatego też
Typ optyki	MB [średni rozsył światłości]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	70°		
Oświetlenie awaryjne	brak [-]		
Interfejs sterownika	DALI		

Maxos LED Performer

	mediana wartości okresu użyteczności (B50) reprezentuje również wartość B10.
Stawy strumień świetlny	No
Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	18
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Product Family Code	4MX900 [Maxos LED Performer]
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Sygnałowe napięcie sterujące	0-16 V DC DALI
Prąd rozruchowy	4,5 A
Czas rozruchu	0,065 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Steworniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

Mechanika i korpus

Długość szyny	brak [-]
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	Polymethyl methacrylate
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szko akrylowe
Materiał mocowania	Steel
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	1800 mm
Całkowita szerokość	87 mm
Całkowita wysokość	82 mm
Kolor	WH

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP40 [Ochrona przed przewodami]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [IK02]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	9000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa sprawność oprawy LED	134 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Początkowa moc pobierana	67 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 50 000 h	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C	L80

Warunki dotyczące zastosowań

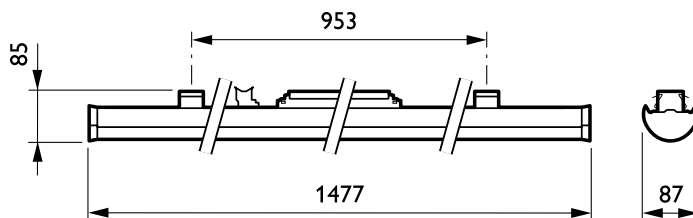
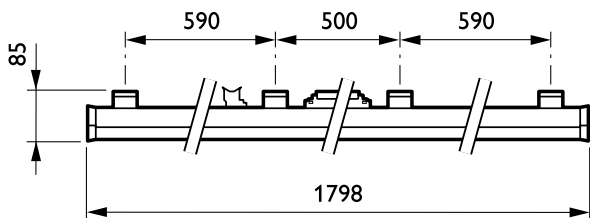
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemniania	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	403073266461099
Nazwa produktu na zamówieniu	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800
EAN/UPC - Produkt	4030732664610
Kod zamówienia	66461099
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	2
Materiał Nr (12NC)	910629138926
Waga netto (szt.)	2,900 kg

Maxos LED Performer

Rysunki techniczne



Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

