



Maxos LED Performer — wydajne i precyzyjne oświetlenie liniowe

Maxos LED Performer

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.

Korzyści

- Bardzo szybki zwrot kosztów inwestycji
- Rewolucyjny układ optyczny umożliwiający precyzyjne kształtowanie wiązki
- Elastyczność w kwestii montażu modernizacyjnego, doboru punktów świetlnych, zmian, akcesoriów

Cechy

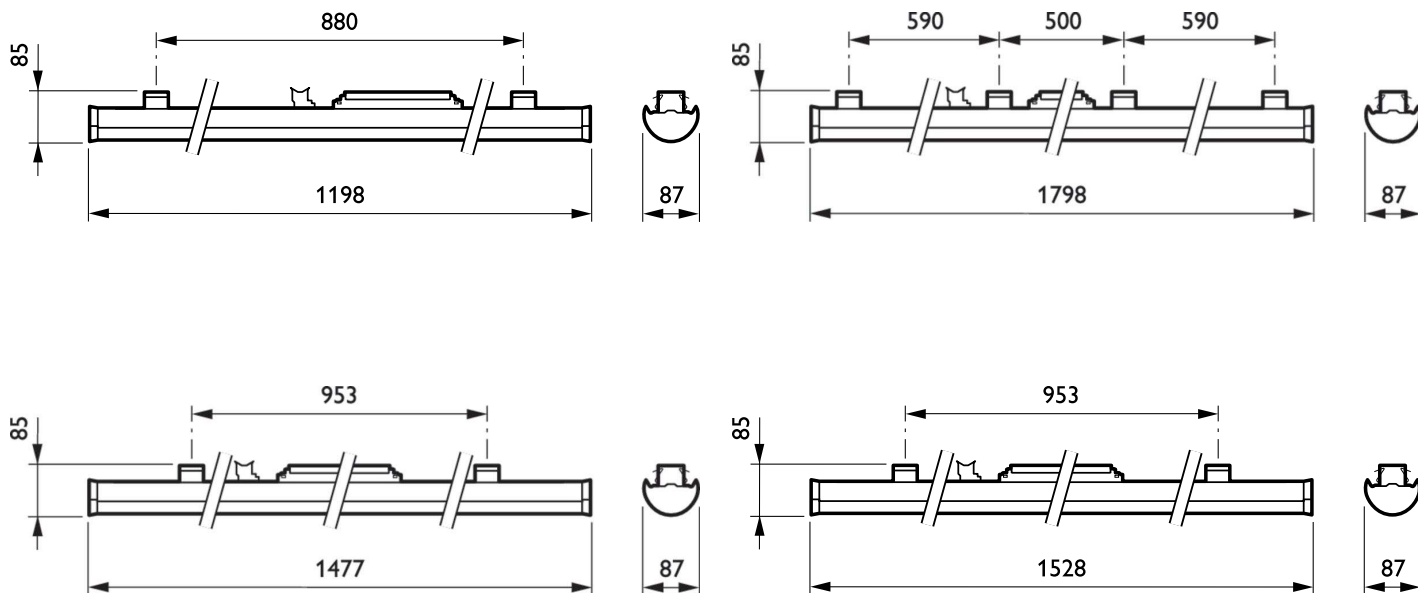
- Niskie zużycie energii w porównaniu z tradycyjnymi świetłówkami liniowymi
- Doskonale ukształtowanie wiązki, które ogranicza niepożądane światło oraz zapewnia jego precyzyjny rozsył w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Sprawdzone moduły LED Philips (Fortimo)
- Możliwość montażu w nowych i modernizowanych instalacjach na szynach Maxos
- Dostępna również w elastycznej wersji panelowej 4MX800 lub o podwyższonej wydajności 4MX850

Maxos LED Performer

Zastosowanie

- Supermarkety
- Magazyny
- Hale produkcyjne

Rysunki techniczne

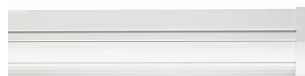


Więcej o produkcie

IPDP_4MX900i_0001-Detail
photo



IPDP_4MX900i_0003-Detail
photo



Maxos LED Performer

Więcej o produkcie



IPDP_4MX900i_0007-Detail
photo



IPDP_4MX900i_0011-Detail
photo



IPDP_4MX900i_0013-Detail
photo

Maxos LED Performer

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Liczba źródeł światła	1
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP40
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	-
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	4MX900

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
66387399	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200	LED40S
66388099	4MX900 LED40S/840 PSD MB WH L1200	LED40S
66389799	4MX900 LED40S/840 PSD NB WH L1200	LED40S
66444399	4MX900 LED60S/840 PSD WB WH L1800	LED60S
66445099	4MX900 LED60S/840 PSD MB WH L1800	LED60S
66446799	4MX900 LED60S/840 PSD NB WH L1800	LED60S
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	LED90S
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	LED90S
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	LED90S
66476499	4MX900 581 LED40S/840 PSU WB WH	LED40S
66477199	4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH	LED40S
66492499	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH	LED40S
66493199	4MX900 491 LED40S/840 PSU MB WH	LED40S
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	LED50S
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	LED40S
66641699	4MX900 581 LED50S/840 PSU MB WH	LED50S
66790199	4MX900 491 LED75S/840 PSU WB WH	LED75S
66800799	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH	LED75S
66436899	4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800	LED60S
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	LED90S
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	LED90S
66484999	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI	LED40S

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa)	Strumień Świetlny	Typ optyki
		(Nom)		
66387399	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200	154 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66388099	4MX900 LED40S/840 PSD MB WH L1200	154 lm/W	4 000 lm	Średni rozsył światła

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa)	Strumień Świetlny	Typ optyki
		(Nom)		
66389799	4MX900 LED40S/840 PSD NB WH L1200	154 lm/W	4 000 lm	Wąski rozsył światła
66444399	4MX900 LED60S/840 PSD WB WH L1800	161 lm/W	6 000 lm	Szeroki rozsył światła

Maxos LED Performer

Order Code	Full Product Name	Skuteczność światlna	Strumień	Typ optyki
		(znamionowa) (Nom)	Świetlny	
66445099	4MX900 LED60S/840 PSD MB WH L1800	161 lm/W	6 000 lm	Średni rozsył światła
66446799	4MX900 LED60S/840 PSD NB WH L1800	161 lm/W	6 000 lm	Wąski rozsył światła
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	150 lm/W	9 000 lm	Szeroki rozsył światła
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	150 lm/W	9 000 lm	Średni rozsył światła
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	150 lm/W	9 000 lm	Wąski rozsył światła
66476499	4MX900 581 LED40S/840 PSU WB WH	159 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66477199	4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH	159 lm/W	4 000 lm	Średni rozsył światła
66492499	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH	159 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66493199	4MX900 491 LED40S/840 PSU MB WH	159 lm/W	4 000 lm	Średni rozsył światła

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
66387399	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200	25,9 W
66388099	4MX900 LED40S/840 PSD MB WH L1200	25,9 W
66389799	4MX900 LED40S/840 PSD NB WH L1200	25,9 W
66444399	4MX900 LED60S/840 PSD WB WH L1800	37,3 W
66445099	4MX900 LED60S/840 PSD MB WH L1800	37,3 W
66446799	4MX900 LED60S/840 PSD NB WH L1800	37,3 W
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	60,1 W
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	60,1 W
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	60,1 W
66476499	4MX900 581 LED40S/840 PSU WB WH	25,2 W
66477199	4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH	25,2 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Skuteczność światlna	Strumień	Typ optyki
		(znamionowa) (Nom)	Świetlny	
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	155 lm/W	5 000 lm	Szeroki rozsył światła
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	159 lm/W	4 000 lm	Kąt osi wiązki odbłyśnika asymetrycznego 30°
66641699	4MX900 581 LED50S/840 PSU MB WH	155 lm/W	5 000 lm	Średni rozsył światła
66790199	4MX900 491 LED75S/840 PSU WB WH	149 lm/W	7 500 lm	Szeroki rozsył światła
66800799	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH	149 lm/W	7 500 lm	Szeroki rozsył światła
66436899	4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800	161 lm/W	6 000 lm	Szeroki rozsył światła
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	150 lm/W	9 000 lm	Szeroki rozsył światła
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	150 lm/W	9 000 lm	Średni rozsył światła
66484999	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI	159 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
66492499	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH	25,2 W
66493199	4MX900 491 LED40S/840 PSU MB WH	25,2 W
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	32,2 W
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	25,2 W
66641699	4MX900 581 LED50S/840 PSU MB WH	32,2 W
66790199	4MX900 491 LED75S/840 PSU WB WH	50,2 W
66800799	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH	50,2 W
66436899	4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800	37,3 W
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	60,1 W
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	60,1 W
66484999	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI	25,2 W

Maxos LED Performer

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemniania
66387399	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200	Tak	1%
66388099	4MX900 LED40S/840 PSD MB WH L1200	Tak	1%
66389799	4MX900 LED40S/840 PSD NB WH L1200	Tak	1%
66444399	4MX900 LED60S/840 PSD WB WH L1800	Tak	1%
66445099	4MX900 LED60S/840 PSD MB WH L1800	Tak	1%
66446799	4MX900 LED60S/840 PSD NB WH L1800	Tak	1%
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	Tak	1%
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	Tak	1%
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	Tak	1%
66476499	4MX900 581 LED40S/840 PSU WB WH	Nie	Nie dotyczy
66477199	4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH	Nie	Nie dotyczy

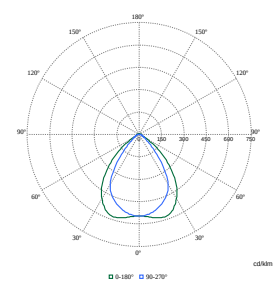
Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemniania
66492499	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH	Nie	Nie dotyczy
66493199	4MX900 491 LED40S/840 PSU MB WH	Nie	Nie dotyczy
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	Tak	1%
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	Nie	Nie dotyczy
66641699	4MX900 581 LED50S/840 PSU MB WH	Nie	Nie dotyczy
66790199	4MX900 491 LED75S/840 PSU WB WH	Nie	Nie dotyczy
66800799	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH	Tak	1%
66436899	4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800	Tak	1%
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	Tak	1%
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	Tak	1%
66484999	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI	Nie	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

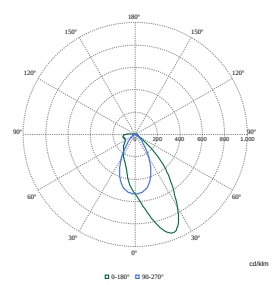
Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
66387399	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200	Biel
66388099	4MX900 LED40S/840 PSD MB WH L1200	Biel
66389799	4MX900 LED40S/840 PSD NB WH L1200	Biel
66444399	4MX900 LED60S/840 PSD WB WH L1800	Biel
66445099	4MX900 LED60S/840 PSD MB WH L1800	Biel
66446799	4MX900 LED60S/840 PSD NB WH L1800	Biel
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	Biel
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	Biel
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	Biel
66476499	4MX900 581 LED40S/840 PSU WB WH	Biel
66477199	4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH	Biel

Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
66492499	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH	Biel
66493199	4MX900 491 LED40S/840 PSU MB WH	Biel
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	Biel
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	Biel
66641699	4MX900 581 LED50S/840 PSU MB WH	Biel
66790199	4MX900 491 LED75S/840 PSU WB WH	Biel
66800799	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH	Biel
66436899	4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800	Srebrny
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	Srebrny
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	Srebrny
66484999	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI	Srebrny

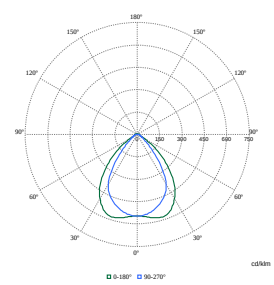
Polar Wide Diagrams



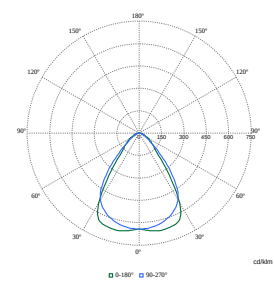
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629140426



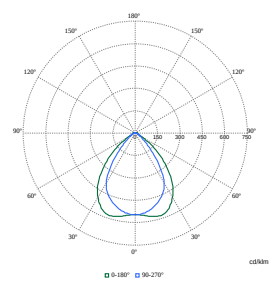
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629145826



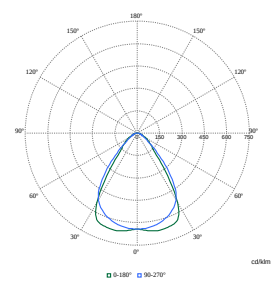
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629171326



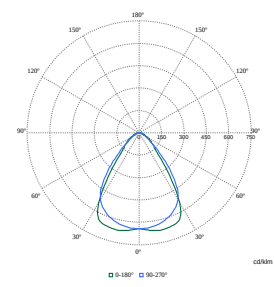
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629146126



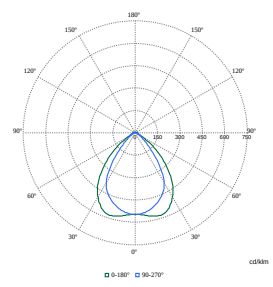
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629141226



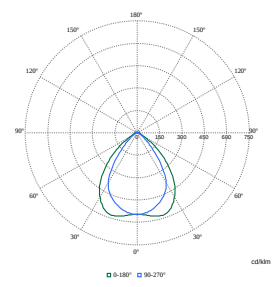
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629142126



Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629140526



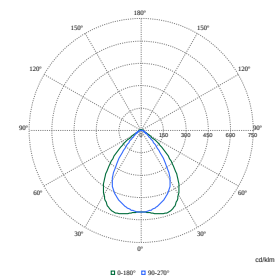
Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629142026



Polar Normal (separate) - 4MX900I - 910629170326

Maxos LED Performer

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 4MX900I -
910629144826

