



Wkładki Maxos LED dla linii świetlnych TTX400 — najwyższa sprawność i szybki zwrot z inwestycji

Maxos LED inserts for TTX400

Klienci w sektorze przemysłowym i detalicznym poszukują rozwiązań w zakresie oświetlenia ogólnego, oferujących odpowiedni zwrot kosztów, a jednocześnie spełniających wszystkie właściwe normy dla supermarketów i zastosowań przemysłowych. Przy ograniczonych nakładach inwestycyjnych wkładki Maxos LED dla linii świetlnych oferują najlepszy poziom energooszczędności w swojej klasie, dostarczając wysoki poziom oświetlenia oraz zachowując wymagane parametry temperatury barwowej i ośnienia. Minimalistyczne wkładki Maxos LED dla linii świetlnych TTX400 obejmują wymienne tablice LED o średniej mocy, montowane na standardowej szynie linii świetlnych TTX400. Duży wybór soczewek o szerokiej, średniej i podwójnie asymetrycznej wiązce oznacza elastyczność rozsyłu strumienia świetlnego. W porównaniu z tradycyjną instalacją fluorescencyjną, to wysoce wydajne rozwiązanie LED oferuje pełny zwrot kosztów w czasie krótszym niż trzy lata. To nie koniec korzyści: nasza platforma źródeł LED z możliwością modernizacji sprawia, że wkładki Maxos LED dla linii świetlnych to rozwiązanie gotowe na przyszłość.

Korzyści

- Energooszczędność i niskie koszty inwestycji
- Komfortowe światło o długiej żywotności
- Kompatybilność ze sprawdzonym systemem linii świetlnych TTX400

Maxos LED inserts for TTX400

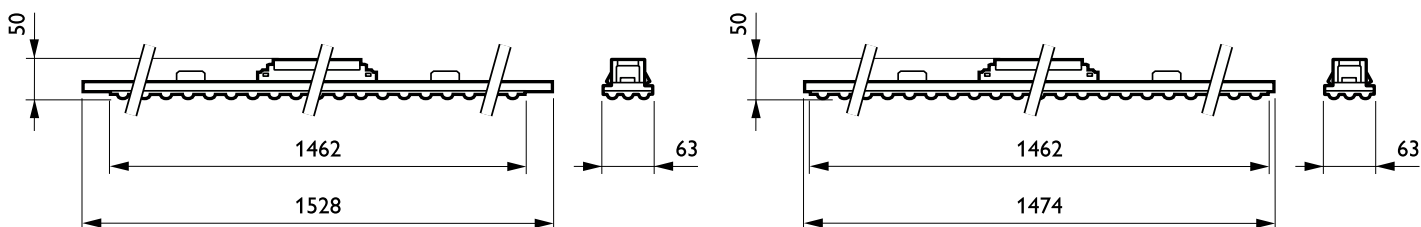
Cechy

- Tablice LED o średniej mocy; wymienny moduł LED
- Wydajność do 138 lm/W
- Płyty montażowe LED do linii o długości T5 i TL-D (mocny strumień światła); wymienne płyty montażowe LED z takimi samymi efektami świetlnymi, jak w przypadku zainstalowanych rozwiązań T5 i TL-D (niższa moc)
- Dostępne soczewki dające wiązkę średnią, szeroką i podwójną asymetryczną
- Kompatybilne z naszymi standardowymi szynami TTX400 do długości TL5 49 W i TL-D 58 W

Zastosowanie

- Przemysł, warsztaty, magazyny itp.
- Magazyny
- Supermarkety, sklepy z artykułami dla majsterkowiczów, sprzedawcy artykułów elektronicznych, salony wystawiennicze

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



IPDP_4MX400i_0003-Detail
photo



IPDP_4MX400i_0005-Detail
photo

Maxos LED inserts for TTX400

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Osprzęt	-
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Liczba źródeł światła	1
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
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Mechanika i korpus	
Typ klosza	Pokrywa polimetakrylanowa
Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +35°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	-
Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	4MX400

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
66241899	4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH	LED40S
66242599	4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH	LED40S
66243299	4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH	LED40S
66244999	4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH	LED40S
66245699	4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH	LED55S
66246399	4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH	LED55S
66247099	4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH	LED55S
66248799	4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH	LED55S
66249499	4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH	LED40S
66252499	4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH	LED40S
66255599	4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH	LED55S
66256299	4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH	LED55S
66317099	4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	LED40S
66250099	4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH	LED40S
66251799	4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH	LED40S
66253199	4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH	LED55S
66254899	4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH	LED55S
67275299	4MX400 581 LED80S/840 PSD NB WH	LED80S

Dane techniczne oświetlenia

Maxos LED inserts for TTX400

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa	Skuteczność świetlna (znamionowa)	Strumień	
		(Nom)	(Nom)	Świetlny	Typ optyki
66241899	4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Wąski rozsył światła
66242599	4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66243299	4MX400 491 LED40S/84 O PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Wąski rozsył światła
66244999	4MX400 491 LED40S/84 O PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66245699	4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH	3000 K	169 lm/W	5 200 lm	Wąski rozsył światła
66246399	4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	169 lm/W	5 200 lm	Szeroki rozsył światła
66247099	4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Wąski rozsył światła
66248799	4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Szeroki rozsył światła
66249499	4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Wąski rozsył światła
66252499	4MX400 581 LED40S/84 O PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
66241899	4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH	24 W
66242599	4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH	24 W
66243299	4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH	24 W
66244999	4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH	24 W
66245699	4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH	32,5 W
66246399	4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH	32,5 W
66247099	4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH	32,5 W
66248799	4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH	32,5 W
66249499	4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH	24 W

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa	Skuteczność świetlna (znamionowa)	Strumień	
		(Nom)	(Nom)	Świetlny	Typ optyki
66255599	4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Wąski rozsył światła
66256299	4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Szeroki rozsył światła
66317099	4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Optyka podwójna asymetryczna 20°
66250099	4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
66251799	4MX400 581 LED40S/84 O PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Wąski rozsył światła
66253199	4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Wąski rozsył światła
66254899	4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Szeroki rozsył światła
67275299	4MX400 581 LED80S/84 O PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Wąski rozsył światła

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
66252499	4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH	24 W
66255599	4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH	32,5 W
66256299	4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH	32,5 W
66317099	4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	24 W
66250099	4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH	24 W
66251799	4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH	24 W
66253199	4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH	32,5 W
66254899	4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH	32,5 W
67275299	4MX400 581 LED80S/840 PSD NB WH	48 W

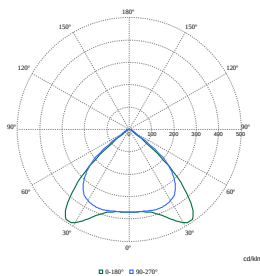
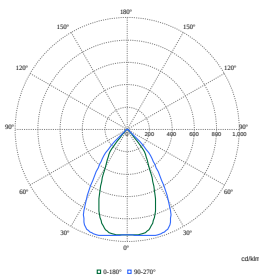
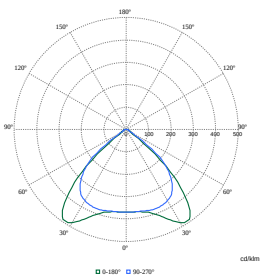
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Maxos LED inserts for TTX400

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
66241899	4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66242599	4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66243299	4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66244999	4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66245699	4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66246399	4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66247099	4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66248799	4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66249499	4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
66252499	4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66255599	4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66256299	4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66317099	4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66250099	4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66251799	4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66253199	4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66254899	4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
67275299	4MX400 581 LED80S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

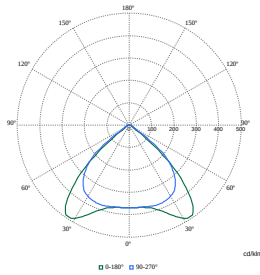
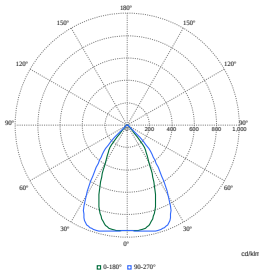
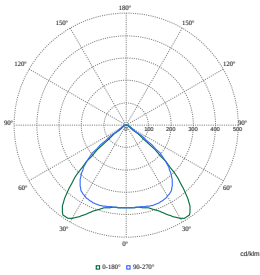
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123726

Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124026

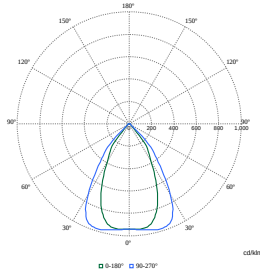
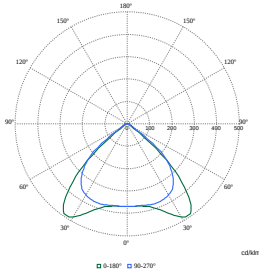
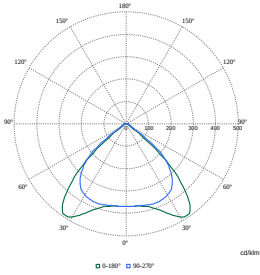
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123326



Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124326

Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124426

Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123926



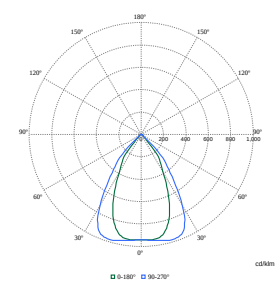
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124126

Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124726

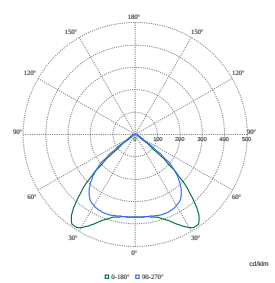
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124626

Maxos LED inserts for TTX400

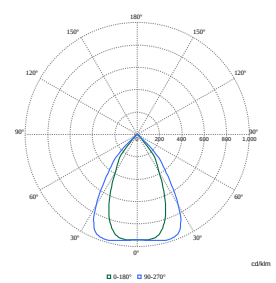
Polar Wide Diagrams



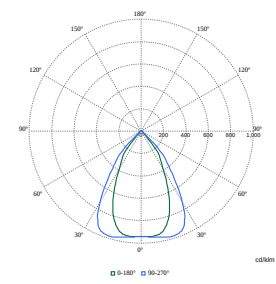
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123626



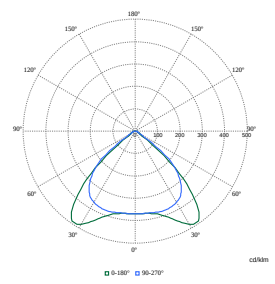
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123526



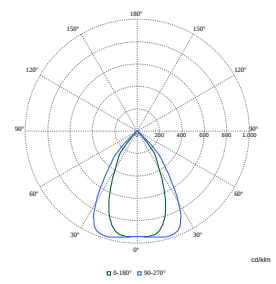
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124226



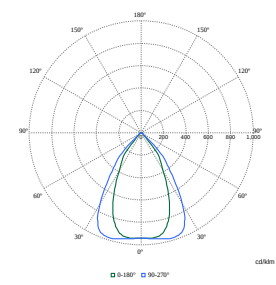
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123426



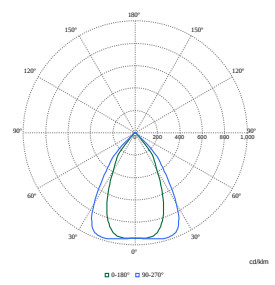
Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629124526



Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123826



Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629123226



Polar Normal (separate) - 4MX400I - 910629166826

Maxos LED inserts for TTX400

