



Nowy standard w zakresie linii świetlnych

Maxos unify

Uniwersalny system linii świetlnych LED łączy w sobie sprawdzone zalety szyny i umożliwia elastyczne pozycjonowanie paneli liniowych oraz uzyskanie wielu kombinacji strumienia/długości, dzięki specjalnie zaprojektowanym soczewkom kierującymi światło tam, gdzie jest potrzebne. Jest to rozwiązanie, które umożliwia projektowanie nowych projektów z optymalną liczbą paneli liniowych oraz modernizację starych systemów, co przełoży się na możliwość unowocześnienia systemu oświetleniowego. Teraz i w przyszłości.

Korzyści

- Łatwa modernizacja „starych” jednostek elektrycznych Maxos i TTX400 ze znacznymi oszczędnościami energii dzięki portfolio UE
- Przejdź na systemy Interact, aby uzyskać większe oszczędności
- Elastyczna infrastruktura magistralna z rozwiązaniem dla wszystkich scenariuszy elektrycznych i nie tylko
- Niezawodna i długotrwała wydajność w całej ofercie

Cechy

- Uproszczona oferta paneli -> 1,5m i 2,25m zbudowanych na bazie elementów modułowych.
- Wysoka efektywność do 200 lm/W w zakresie UE
- Utrzymanie strumienia świetlnego L85 100 tys. godzin w całym zakresie
- Specjalne moduły czujników do modernizacji systemu Interact

Zastosowanie

- Markety i sklepy
- Zakłady produkcyjne
- Magazyny

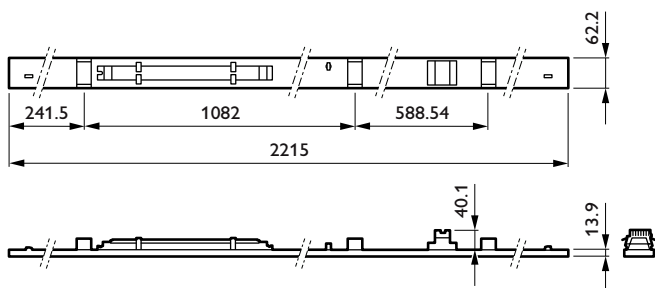
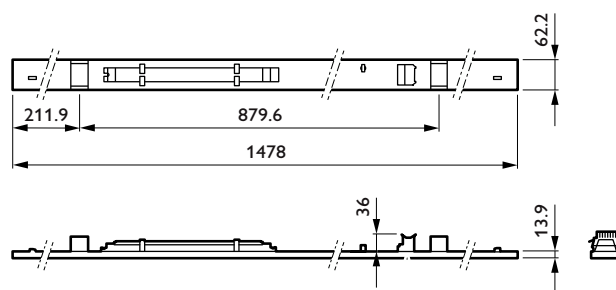
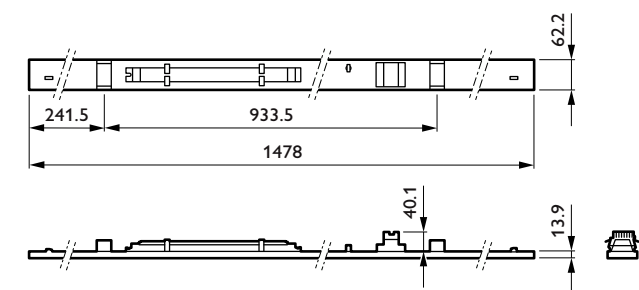
Maxos unify

Wersje



Maxos unify panel for track white

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



Maxos unify optical design

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
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 przyciemniania	1%
Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20
Praca w trybie awaryjnym	
Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
Oświetlenie awaryjne	-
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +35°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Początkowa chromaticzność	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny	Typ optyki
95512700	LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	182 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
95513400	LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	167 lm/W	8 000 lm	Szeroki rozsył światła
95514100	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	167 lm/W	8 000 lm	Wąski rozsył światła
95515800	LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	167 lm/W	10 500 lm	Wąski rozsył światła
95516500	LL553X 40S/840 UE DIA WB WH	195 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
95517200	LL553X 80S/840 UE DIA WB WH	188 lm/W	8 000 lm	Szeroki rozsył światła
95518900	LL553X 80S/840 UE DIA NB WH	188 lm/W	8 000 lm	Wąski rozsył światła
95519600	LL553X 105S/840 UE DIA NB WH	191 lm/W	10 500 lm	Wąski rozsył światła
95503500	LL552X 62S/840 NE DIA WB WH	180 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
95504200	LL552X 160S/840 NE DIA NB WH	167 lm/W	16 000 lm	Wąski rozsył światła
95505900	LL552X 62S/840 UE DIA WB WH	197 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
95506600	LL552X 160S/840 UE DIA NB WH	191 lm/W	16 000 lm	Wąski rozsył światła
95507300	LL552X 62S/840 NE SIA WB WH	180 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
95508000	LL552X 160S/840 NE SIA NB WH	167 lm/W	16 000 lm	Wąski rozsył światła
95509700	LL552X 62S/840 UE SIA WB WH	197 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
95510300	LL552X 100S/840 UE SIA WB WH	200 lm/W	10 000 lm	Szeroki rozsył światła
95511000	LL552X 160S/840 UE SIA NB WH	191 lm/W	16 000 lm	Wąski rozsył światła
95499100	LL551X 40S/840 UE DIA WB BK	195 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
95500400	LL551X 80S/840 UE DIA WB BK	188 lm/W	8 000 lm	Szeroki rozsył światła
95501100	LL551X 80S/840 UE DIA NB BK	188 lm/W	8 000 lm	Wąski rozsył światła
95502800	LL551X 105S/840 UE DIA NB BK	191 lm/W	10 500 lm	Wąski rozsył światła
95495300	LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	182 lm/W	4 000 lm	Szeroki rozsył światła
95496000	LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	167 lm/W	8 000 lm	Szeroki rozsył światła
95497700	LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	167 lm/W	8 000 lm	Wąski rozsył światła
95498400	LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	167 lm/W	10 500 lm	Wąski rozsył światła

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
95512700	LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	22 W
95513400	LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	48 W
95514100	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	48 W
95515800	LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	63 W
95516500	LL553X 40S/840 UE DIA WB WH	20,5 W
95517200	LL553X 80S/840 UE DIA WB WH	42,5 W
95518900	LL553X 80S/840 UE DIA NB WH	42,5 W
95519600	LL553X 105S/840 UE DIA NB WH	55 W
95503500	LL552X 62S/840 NE DIA WB WH	34,5 W
95504200	LL552X 160S/840 NE DIA NB WH	96 W
95505900	LL552X 62S/840 UE DIA WB WH	31,5 W
95506600	LL552X 160S/840 UE DIA NB WH	84 W
95507300	LL552X 62S/840 NE SIA WB WH	34,5 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
95508000	LL552X 160S/840 NE SIA NB WH	96 W
95509700	LL552X 62S/840 UE SIA WB WH	31,5 W
95510300	LL552X 100S/840 UE SIA WB WH	50 W
95511000	LL552X 160S/840 UE SIA NB WH	84 W
95499100	LL551X 40S/840 UE DIA WB BK	20,5 W
95500400	LL551X 80S/840 UE DIA WB BK	42,5 W
95501100	LL551X 80S/840 UE DIA NB BK	42,5 W
95502800	LL551X 105S/840 UE DIA NB BK	55 W
95495300	LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	22 W
95496000	LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	48 W
95497700	LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	48 W
95498400	LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	63 W

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
95512700	LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	Biel
95513400	LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	Biel
95514100	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	Biel
95515800	LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	Biel
95516500	LL553X 40S/840 UE DIA WB WH	Biel
95517200	LL553X 80S/840 UE DIA WB WH	Biel
95518900	LL553X 80S/840 UE DIA NB WH	Biel
95519600	LL553X 105S/840 UE DIA NB WH	Biel
95503500	LL552X 62S/840 NE DIA WB WH	Biel
95504200	LL552X 160S/840 NE DIA NB WH	Biel
95505900	LL552X 62S/840 UE DIA WB WH	Biel
95506600	LL552X 160S/840 UE DIA NB WH	Biel
95507300	LL552X 62S/840 NE SIA WB WH	Biel

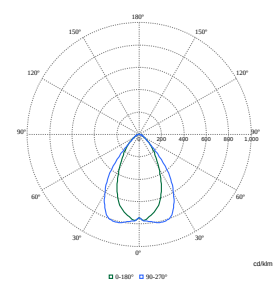
Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
95508000	LL552X 160S/840 NE SIA NB WH	Biel
95509700	LL552X 62S/840 UE SIA WB WH	Biel
95510300	LL552X 100S/840 UE SIA WB WH	Biel
95511000	LL552X 160S/840 UE SIA NB WH	Biel
95499100	LL551X 40S/840 UE DIA WB BK	Czarny
95500400	LL551X 80S/840 UE DIA WB BK	Czarny
95501100	LL551X 80S/840 UE DIA NB BK	Czarny
95502800	LL551X 105S/840 UE DIA NB BK	Czarny
95495300	LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	Biel
95496000	LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	Biel
95497700	LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	Biel
95498400	LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	Biel

Dane techniczne produktu

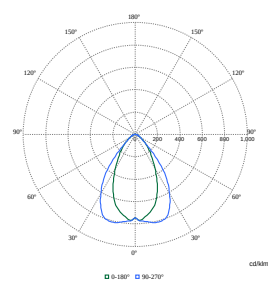
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
95512700	LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	LL553X
95513400	LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	LL553X
95514100	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	LL553X
95515800	LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	LL553X
95516500	LL553X 40S/840 UE DIA WB WH	LL553X
95517200	LL553X 80S/840 UE DIA WB WH	LL553X
95518900	LL553X 80S/840 UE DIA NB WH	LL553X
95519600	LL553X 105S/840 UE DIA NB WH	LL553X
95503500	LL552X 62S/840 NE DIA WB WH	LL552X
95504200	LL552X 160S/840 NE DIA NB WH	LL552X
95505900	LL552X 62S/840 UE DIA WB WH	LL552X
95506600	LL552X 160S/840 UE DIA NB WH	LL552X
95507300	LL552X 62S/840 NE SIA WB WH	LL552X

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
95508000	LL552X 160S/840 NE SIA NB WH	LL552X
95509700	LL552X 62S/840 UE SIA WB WH	LL552X
95510300	LL552X 100S/840 UE SIA WB WH	LL552X
95511000	LL552X 160S/840 UE SIA NB WH	LL552X
95499100	LL551X 40S/840 UE DIA WB BK	LL551X
95500400	LL551X 80S/840 UE DIA WB BK	LL551X
95501100	LL551X 80S/840 UE DIA NB BK	LL551X
95502800	LL551X 105S/840 UE DIA NB BK	LL551X
95495300	LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	LL551X
95496000	LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	LL551X
95497700	LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	LL551X
95498400	LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	LL551X

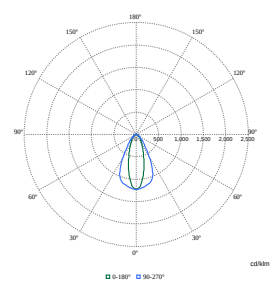
Polar Wide Diagrams



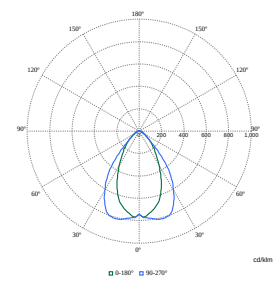
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870860



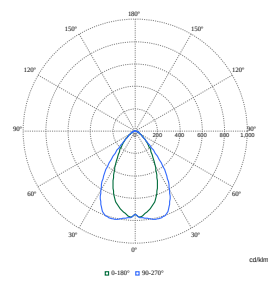
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870856



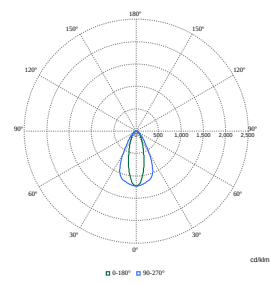
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870848



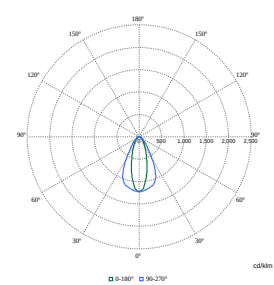
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870843



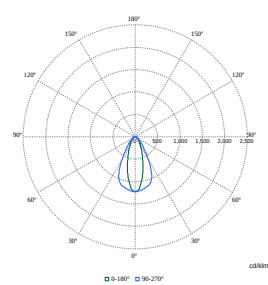
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870854



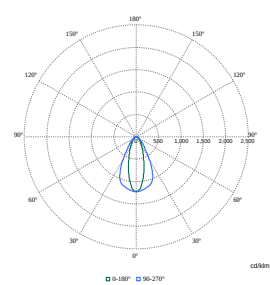
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870851



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870845

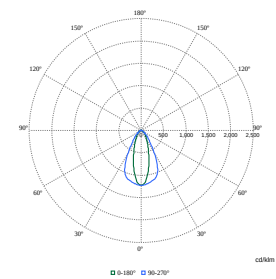


Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870849

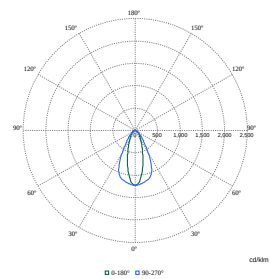


Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870855

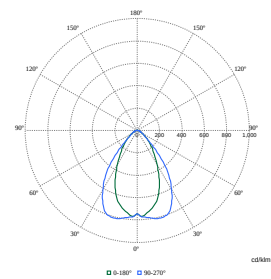
Polar Wide Diagrams



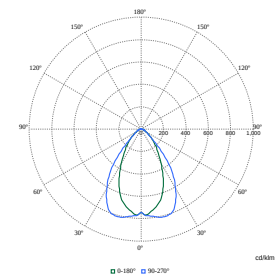
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870853



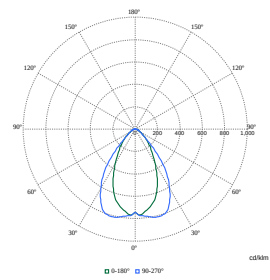
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870865



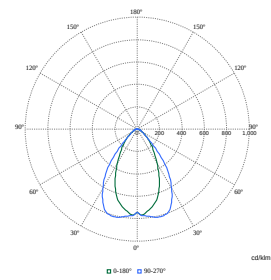
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870842



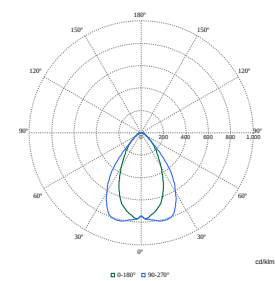
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870864



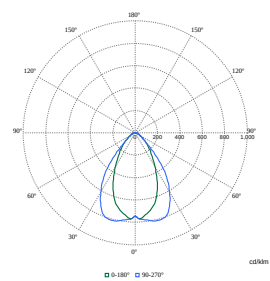
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870846



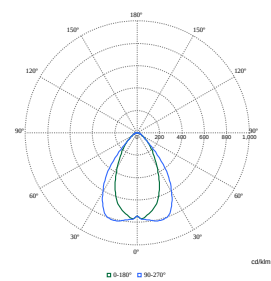
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870852



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870850

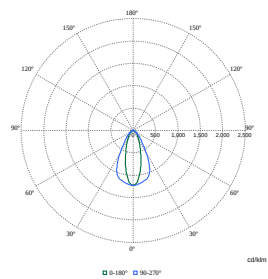


Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870857

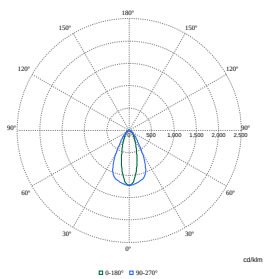


Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870847

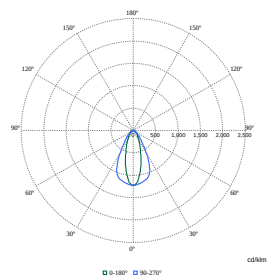
Polar Wide Diagrams



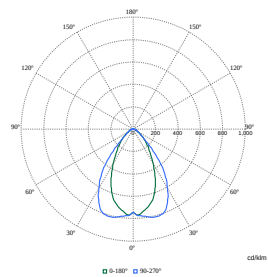
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870862



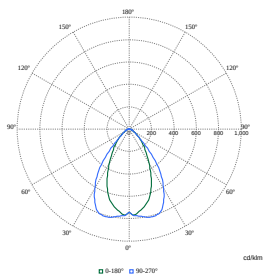
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870844



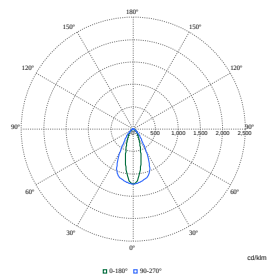
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870866



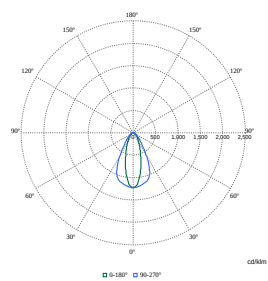
Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870863



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870859



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870858



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870861

