

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Street MA2
Typ oprawy	Oprawa uliczna
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	LUMILEDS
Zasilacz	Sosen
Możliwości montażu	Na wysięgniku, na maszcie
Wymiary wewnętrzne otworu montażowego	ø62mm
Sterowanie	1-10V (opcjonalnie DALI, DALI 2, D4i i gniazda NEMA, Zhaga)
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja*	5 lat
Materiały	Korpus - aluminium; Optyka - poliwęglan; Klosz - szkło

Parametry świetlne

Strumień świetlny (+/- 5%)	od 5100lm do 25 500lm
Skuteczność świetlna (+/- 5%)	≥170lm/W
Temperatura barwowa (+/- 5%)	4000K/6000K
Wskaźnik oddawania barw	>70
Kąt rozsyłu	130x60°(4opcje uliczne, 1opcja place)
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna (+/- 5%)	od 30W do 150W
Napięcie zasilające	120-270V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,95
Klasa energetyczna	C
Ochrona przeciwprzepięciowa	60w - SPD10kV 100W - SPD10kV 150W - SPD10kV

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>50 000
LLMF	>0,8
Klasa szczelności IP	66
Klasa odporności mechanicznej IK	08
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny <0,5s
Czas zapłonu Temperatura pracy	od -40° do 60°C
Temperatura składowania	od -40° do 70°C

Parametry znamionowe

Moc znamionowa	od 30W do 150W
Znamionowy strumień świetlny	od 5 100lm do 25 500lm
Znamionowa trwałość lam	50 000h
Znamionowy kąt rozsyłu	60°x130°



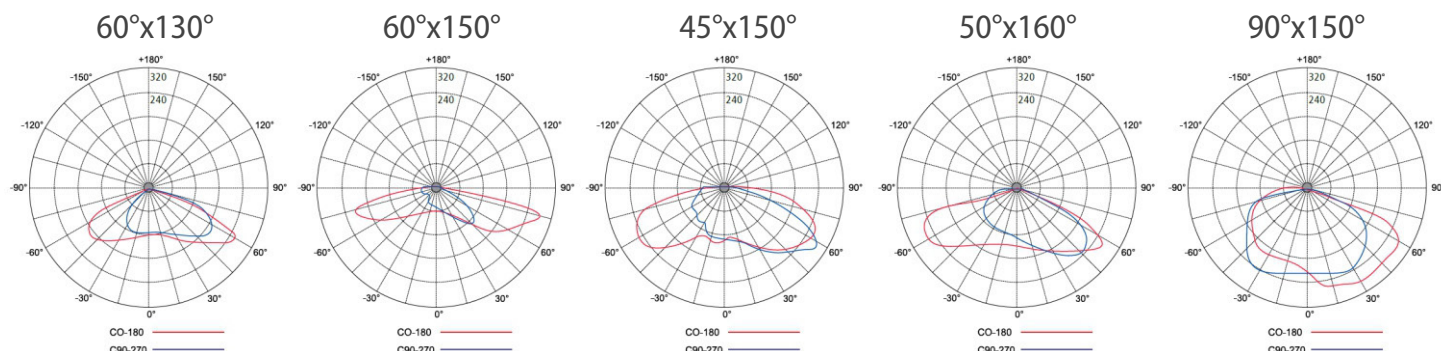
indeks	moc	IP	strumień świetlny	kąt rozsyłu	napięcie	temperatura barwowa	CRI	PF	waga netto/brutto	średnica otworu montażowego	wymiary oprawy
LU030MAN2	30W	66	5 100lm	130x60°	120-270V	4000K	>70	>0,95	2,19kg/2,5kg	ø 62mm	L470xW180xH103mm
LU060MAN2	60W	66	10 200lm	130x60°	120-270V	4000K	>70	>0,95	2,27kg/2,5kg	ø 62mm	L470xW180xH103mm
LU100MAN2	100W	66	17 000lm	130x60°	120-270V	4000K	>70	>0,95	2,96kg/3,2kg	ø 62mm	L521xW227xH95mm
LU150MAN2	150W	66	25 500lm	130x60°	120-270V	4000K	>70	>0,95	3,12kg/3,5kg	ø 62mm	L521xW227xH95mm
LU030MA2	30W	66	5 100lm	130x60°	120-270V	6000K	>70	>0,95	2,19kg/2,5kg	ø 62mm	L470xW180xH103mm
LU060MA2	60W	66	10 200lm	130x60°	120-270V	6000K	>70	>0,95	2,27kg/2,5kg	ø 62mm	L470xW180xH103mm
LU100MA2	100W	66	17 000lm	130x60°	120-270V	6000K	>70	>0,95	2,96kg/3,2kg	ø 62mm	L521xW227xH95mm
LU150MA2	150W	66	25 500lm	130x60°	120-270V	6000K	>70	>0,95	3,12kg/3,5kg	ø 62mm	L521xW227xH95mm

*Zgodnie z warunkami gwarancji Lumax.

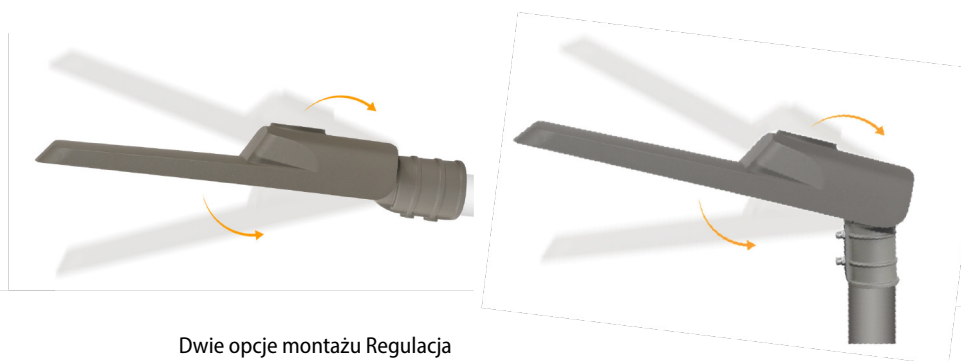
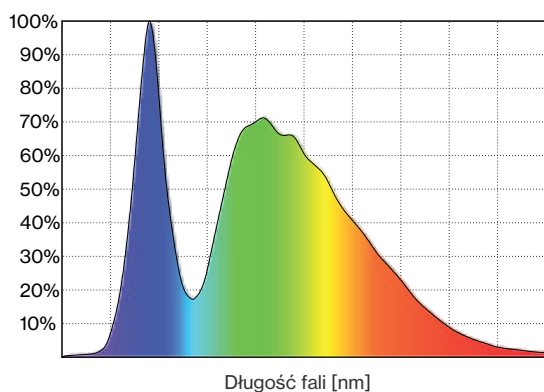
Oprawa przeznaczona do zastosowań zewnętrznych Oprawa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.



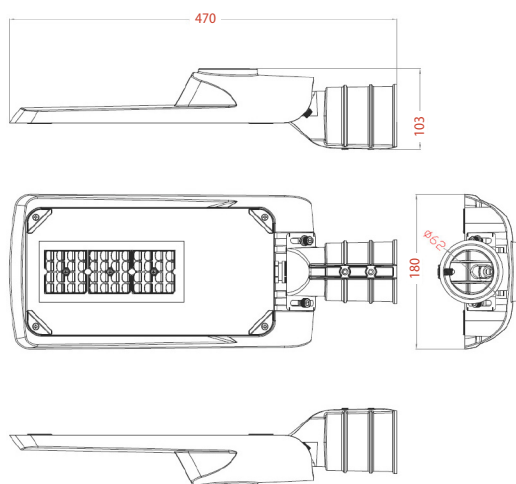
Dostępne optyki



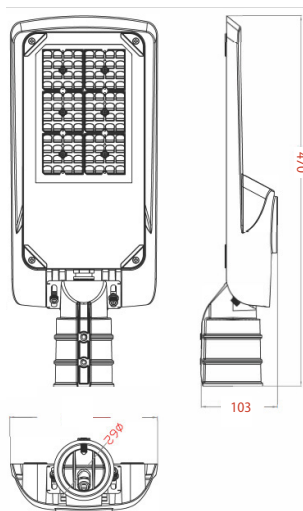
Rozkład widmowy dla barwy 6000K



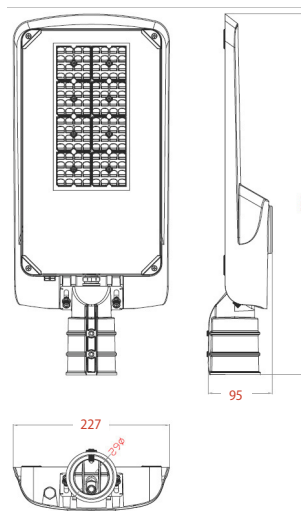
Rysunki techniczne



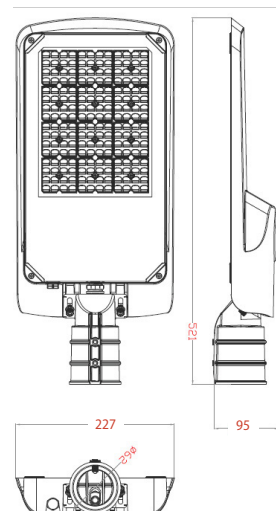
LU030MAN2



LU060MAN2



LU100MAN2



LU150MAN2