

Dane podstawowe

Rodzina produktów
Typ oprawy
Zintegrowany zasilacz
Producent chipów LED
Zasilacz
Możliwości montażu
Wymiary wewnętrzne otworu
montażowego
Sterowanie

Certyfikaty
Gwarancja*
Materiały

Street MSP
Oprawa uliczna
Tak
Philips
Sosen
Na wysięgniku, na maszcie
ø60mm

Opcjonalnie dostępne wersje
z zasilaczem ściemniającym i DALI
CE, RoHS, ENEC
5 lat
Korpus - aluminium, Optyka - poliwęglan

Parametry znamionowe

Moc znamionowa
Znamionowy strumień świetlny
Znamionowa trwałość lampy
Znamionowa światłość szczytowa
Znamionowy kąt rozsyłu

od 50W do 150W
od 6750lm do 20 250lm
50 000h
2090cd
160x107°

Parametry świetlne

Strumień świetlny (+/- 5%)
Skuteczność świetlna (+/- 5%)
Temperatura barwowa (+/- 5%)
Wskaźnik oddawania barw
Kąt rozsyłu
Jednolitość barw

od 6750lm do 20 250lm
135lm/W
6000K
>80
160x107°
<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna (+/- 5%)
Napięcie zasilające
Częstotliwość napięcia
zasilającego
Współczynnik mocy
Klasa energetyczna
Klasa ochronności

od 50W do 150W
220-240V
50-60Hz
>0,95
A+
Klasa II

Parametry eksploatacyjne

Trwałość
Liczba cykli włącz/wyłącz
LLMF
Klasa szczelności IP
Klasa odporności mechanicznej IK
Czas nagrzewania się lampy do 60%
Czas zapłonu
Temperatura pracy
Temperatura składowania

50 000h
>50 000
>0,8
66
10
pomijalny
<0,5s
od -40° do 60°C
od -40° do 70°C



indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	temperatura barwowa	waga netto/brutto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LU050MSNP	50W	6750lm	160x107°	4000K	4,2kg/5,5kg	L641xW241xH114mm	L690xW290xH165mm
LU050MSP	50W	6750lm	160x107°	6000K	4,2kg/5,5kg	L641xW241xH114mm	L690xW290xH165mm
LU100MSNP	100W	13 500lm	160x107°	4000K	6,5kg/7,5kg	L738xW289xH116mm	L790xW340xH165mm
LU100MSP	100W	13 500lm	160x107°	6000K	6,5kg/7,5kg	L738xW289xH116mm	L790xW340xH165mm
LU150MSNP	150W	20 250lm	160x107°	4000K	6,7kg/7,7kg	L738xW289xH116mm	L790xW340xH165mm
LU150MSP	150W	20 250lm	160x107°	6000K	6,7kg/7,7kg	L738xW289xH116mm	L790xW340xH165mm

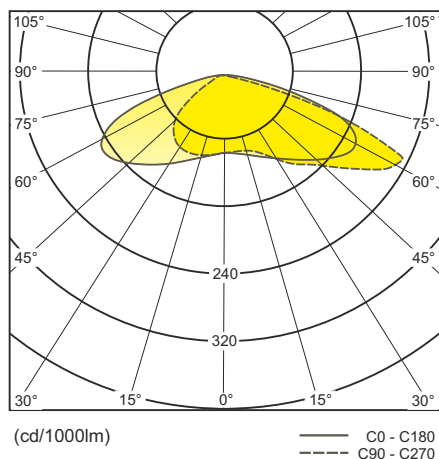
*Zgodnie z warunkami gwarancji Lumax.

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

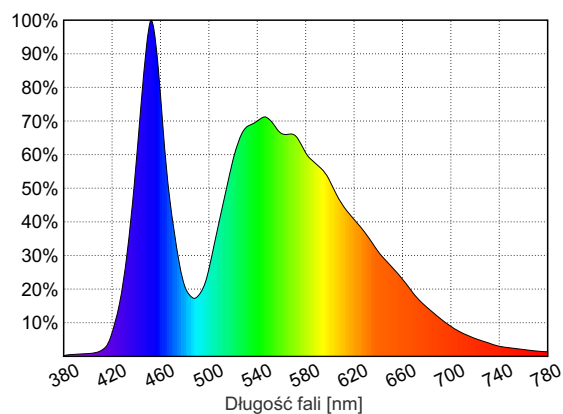


IEC 62471
IEC 62560

Bryła fotometryczna

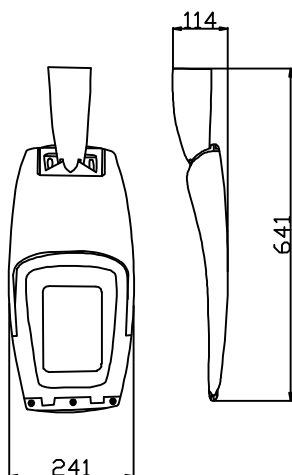


Rozkład widmowy dla barwy 6000K



Rysunki techniczne

LU050MSP



LU100MSP

