

220-240V
50/60 HzIK
10IP
66

Oprawa parkowa w nowoczesnej formie na źródła światła LED.

DANE MECHANICZNE

Montaż: na słupie $\varnothing 48/60/76$ mm (świeci w dół), przy pomocy uchwytu (w komplecie)

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr: 0,088 m²

Kolor: grafit, szary

Klosz: poliwęglan

DANE ELEKTRYCZNE

Efektywność zasilacza: >89%

Zasilanie: 220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła: tak

Rodzaj osprzętu: ED, DALI

Przyłącze elektryczne: oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm² o długości 6 m (II klasa), oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm² o długości 6 m (II klasa)

DANE OPTYCZNE

Rozsył światła: symetryczny-elipsoidalny, dookólny

Sposób świecenia: bezpośredni

Typ optyki: 018 - do stref pieszych, 019 - do terenów rekreacyjnych, 020 - do parków i parkingów, 021 - do ścieżek rowerowych, 022 - do stref pieszych, 023 - do terenów rekreacyjnych, 024 - do parków i parkingów, 025 - do ścieżek rowerowych

DANE OGÓLNE

Żywotność (L80B10): 100 000 h

Dostępne na zamówienie: DALI, LL0C, czujnik zmierzchu, zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC

Uwagi: słup nie stanowi części oprawy

Gwarancja: 5 lat

Zastosowanie: ścieżki rowerowe, alejki spacerowe, chodniki, parki, osiedla mieszkaniowe, tereny publiczne, place zabaw, promenady, drogi osiedlowe



Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Typ: Optyka 018, 019, 020, 021						
13027X.XL012.OX1	18	2200	122	3000	>70	-40 ... +55
13027X.XL022.OX1	18	2300	128	4000	>70	-40 ... +55
13027X.XL042.OX1	25	3000	120	3000	>70	-40 ... +55
13027X.XL052.OX1	25	3200	128	4000	>70	-40 ... +55
13027X.XL072.OX1	35	4000	114	3000	>70	-40 ... +50
13027X.XL082.OX1	35	4200	120	4000	>70	-40 ... +50
Typ: Optyka 022, 023, 024, 025						
13027X.XL102.OX1	35	4450	127	3000	>70	-40 ... +50
13027X.XL112.OX1	35	4600	131	4000	>70	-40 ... +50
13027X.XL132.OX1	49	6050	123	3000	>70	-40 ... +45
13027X.XL142.OX1	49	6350	130	4000	>70	-40 ... +45

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasilania. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

13027 . L012.0 1

Typ optyki

- 1 O18 - do stref pieszych
- 2 O19 - do terenów rekreacyjnych
- 3 O20 - do parków i parkingów
- 4 O21 - do ścieżek rowerowych
- 5 O22 - do stref pieszych
- 6 O23 - do terenów rekreacyjnych
- 7 O24 - do parków i parkingów
- 8 O25 - do ścieżek rowerowych

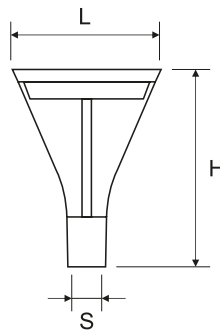
Rodzaj osprzętu

- 5 ED
- 3 DALI

Kolor

- 2  szary
- 5  grafit

Kod	Wymiary [mm] L H	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
Typ: Optyka O18, O19, O20, O21					
13027X.XL012.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL022.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL042.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL052.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL072.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL082.OX1	360 482	76	18	1	4,4
Typ: Optyka O22, O23, O24, O25					
13027X.XL102.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL112.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL132.OX1	360 482	76	18	1	4,4
13027X.XL142.OX1	360 482	76	18	1	4,4



POZOSTAŁE ZDJĘCIA



AKCESORIA



- 150175.00983
- 150172.00968

Maskownica Ø48 mm



- 150175.00982
- 150172.00966

Maskownica Ø60 mm

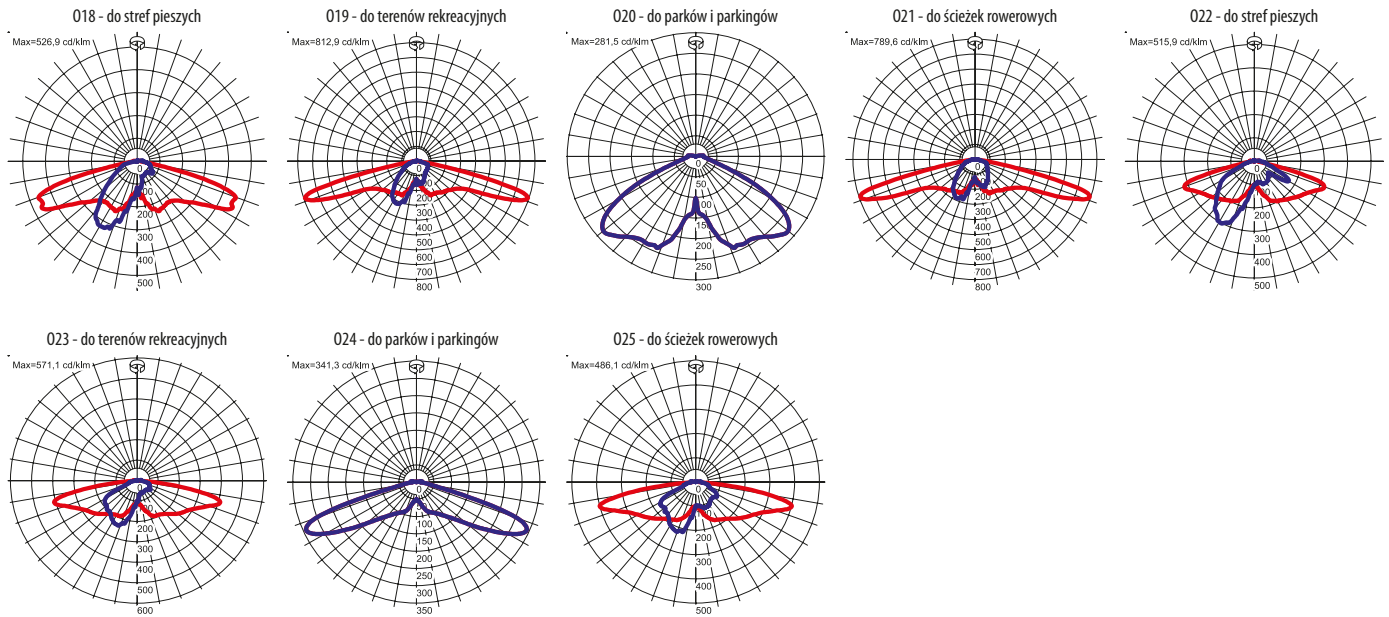
Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

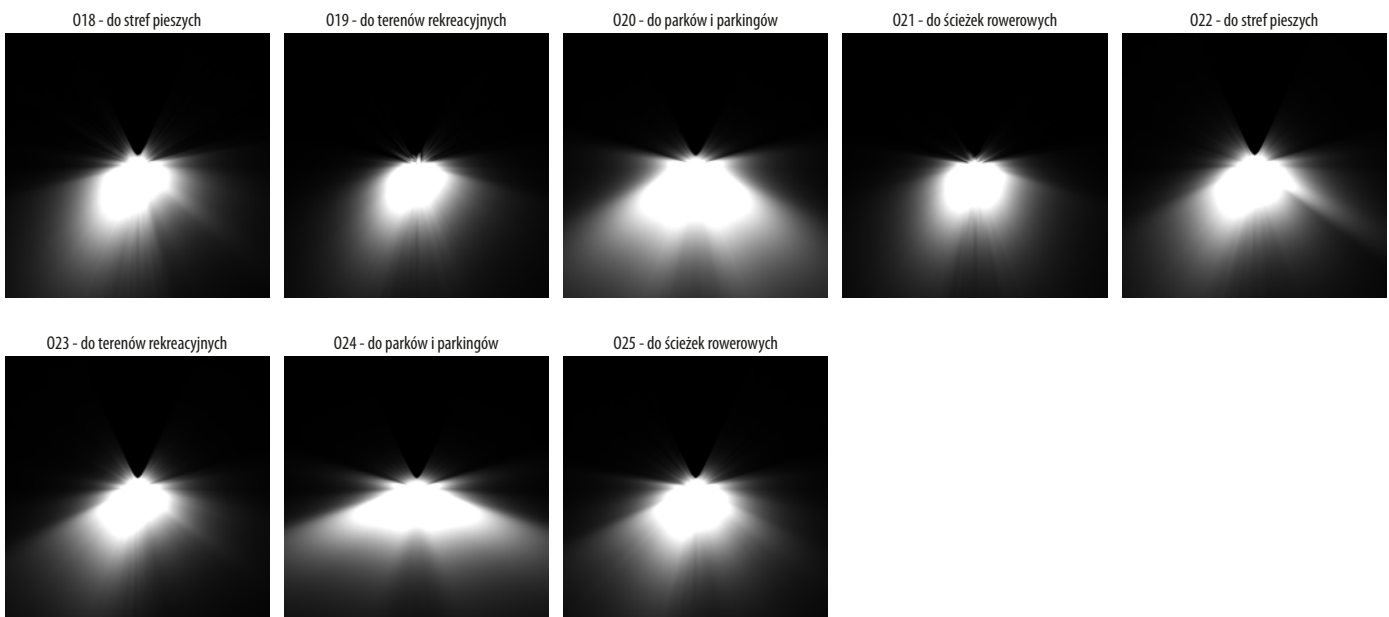
Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zanieczyszczenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



SPOSÓB ŚWIECENIA



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasylenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

PRZYKŁADOWE REALIZACJE



Łużycka, Zielona Góra, Polska

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasylenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl