

Oprawy uliczne CommLED SL5

Seria SL5 Professional

Nowoczesna oprawa uliczna CommLED zbudowana w oparciu o najwyższej jakości diody LumiLEDs, aluminiowy radiator odpowiedzialny za odprowadzenia temperatury oraz niezawodny układ zasilający. Produkt objęty gwarancją do 5 lat, do zastosowania w sporcie, na otwartych przestrzeniach a także do oświetlenia ulic i miast oraz obiektów przemysłowych.

Zalety produktu

- dioda marki LumiLEDs
- wysoka wydajność świetlna z oprawy: > 115-125 lm/W
- atrakcyjna cena i wygląd
- 3 - 5 lat gwarancji
- niezawodny zasilacz (najwyższa jakość)
- zabezpieczenia 4kV
- klasa szczelności IP65
- opcja sterowania oświetleniem
- możliwość wyposażenia w wysięgnik z opcją zmiany kąta nachylenia
- uchwyt montażowy jako opcja

Zdjęcia produktu



Zastosowanie

- ulice
- parki i skwery
- oświetlenie terenów zewnętrznych
- zakłady przemysłowe i produkcyjne
- otwarte tereny przemysłowe
- obiekty sportowe
- magazyny, wiaty
- obiekty logistyczne



Warianty produktu



25W

35W

50W

70W

100W

120W

Parametry techniczne

| Model | Moc nominalna | Nominalny strumień świetlny [lm] | Waga [kg] | Liczba diod |
|------------|---------------|----------------------------------|-----------|--------------|
| CS-SL5-25 | 25W | >2875-3125 lm | 1,7 | 24 SMD 3030 |
| CS-SL5-35 | 35W | >4025-4375 lm | 1,9 | 36 SMD 3030 |
| CS-SL5-50 | 50W | >5750-6250 lm | 2,2 | 54 SMD 3030 |
| CS-SL5-70 | 70W | >8050-8750 lm | 3,2 | 77 SMD 3030 |
| CS-SL5-100 | 100W | >11500-12500 lm | 3,7 | 112 SMD 3030 |
| CS-SL5-120 | 120W | >13800-15000 lm | 5,7 | 144 SMD 3030 |

Dane ogólne:

| | |
|---------------------------|---|
| Marka diod LED: | LumiLEDs |
| Marka zasilacza: | Mean Well, Sosen |
| Żywotność: | 60000h |
| Klasa szczelności: | IP65 |
| Klasa energetyczna: | A+, A++ |
| Klasa ochronności: | I |
| Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Deklaracje: | CE (EMC, LVD), Rohs |
| Opcje sterowania (opcja): | czujnik zmierzchowy, czujnik natężenia, DALI, 1-10V |
| Gwarancja | do 3 lat (*warunki gwarancyjne) |

Dane elektryczne:

| | |
|-------------------------|-------------|
| Napięcie wejściowe | AC 100~277V |
| Częstotliwość wejściowa | 47- 63 Hz |
| Współczynnik mocy (PF) | > 0,9 |
| Sprawność: | > 92% |
| Czas uruchomienia: | < 0,5 s |

Dane mechaniczne

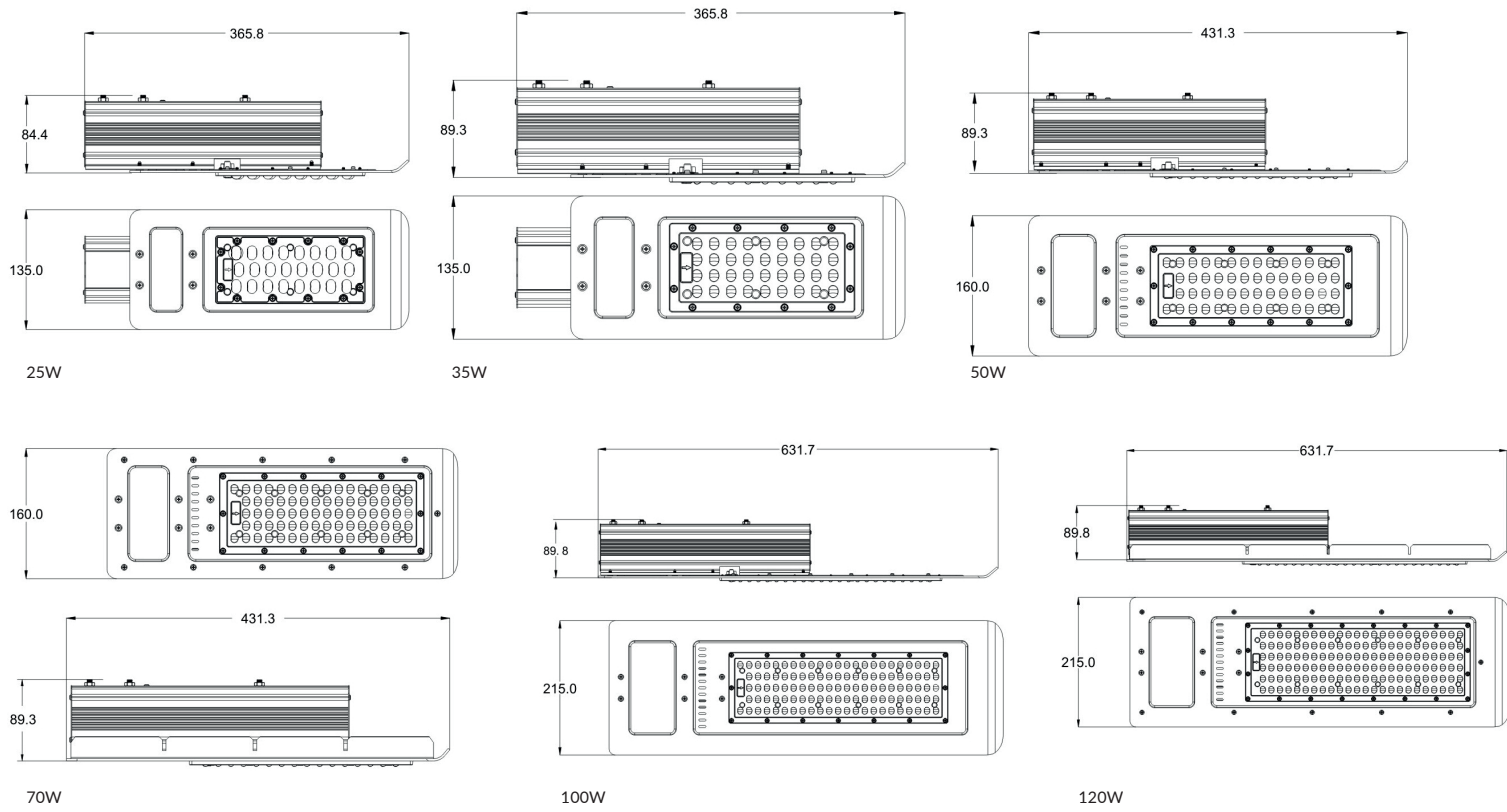
| | |
|------------------------------|--|
| Montaż | elewacyjny, do słupów oświetleniowych, do stropów |
| Kolor: | czarny/szary |
| Materiał obudowy | PC, aluminium, stal |
| Typ optyki | soczewki |
| Zakres temp. otoczenia pracy | -30 do +40°C |

Dane optyczne:

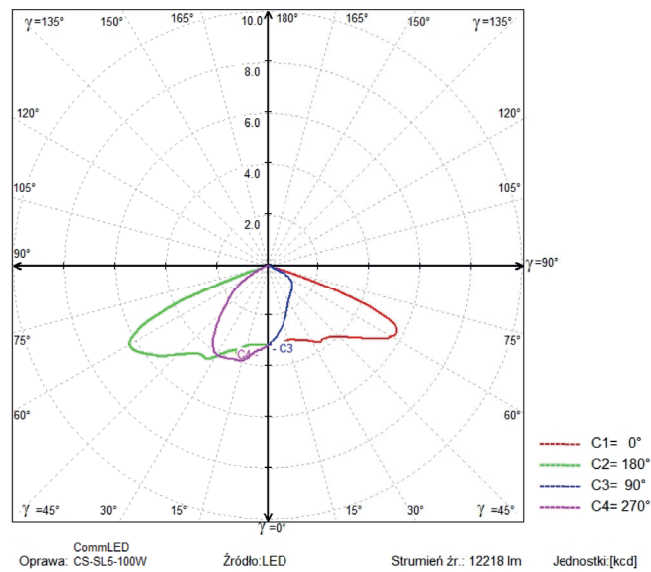
| | |
|-------------------------------|--|
| Skuteczność świetlna z oprawy | 115-125 lm/W |
| Kąt rozsyłu światła: | 70°x140° |
| CRI/Ra | > 70 (opcja 80) |
| Temperatura barwowa | 3000K, 4000K, 5000K, 6000K (*tolerancja) |
| SDCM | 3 (3-6) |
| UGR | < 27 |



Rysunek techniczny



Krzywe światłości



Etykieta energetyczna



Noty informacyjne

www.commled.eu

Zastrzegamy prawo do zmian w danych zamieszczonych w niniejszej karcie

Wartość parametrów +/- 5%

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.commled.eu

Data utworzenia: 2018