



Opracowując CITY STREET LED, na pierwszym miejscu postawiliśmy aspekty techniczne i jakość komponentów. Chcieliśmy, by oprawa wyróżniała się prostym designem i konstrukcją, która odpowiada rynkowym standardom. W związku z tym, aby zwiększyć ochronę przed przegrzaniem diod, w oprawie wydzielono osobne komory na zasilanie oraz moduł LED. Zewnętrzna powierzchnia odprowadzająca ciepło została wykonana w technologii płaskiego radiatora o samo-czyszczącej konstrukcji. Oprawa została również wyposażona w filtr, który wyrównuje ciśnienie między wnętrzem oprawy i otoczeniem bez zasysania powietrza. Niezwykle ważne są dla nas kwestie bezpieczeństwa, dlatego oprawa posiada system odcięcia energii elektrycznej w momencie jej otwarcia, podczas gdy beznarzędziowy dostęp do komory zasilania znacząco ułatwia jej ewentualne serwisowanie. Dodatkowo CITY STREET LED daje użytkownikowi możliwości zintegrowania z dowolną siecią inteligentnego sterowania, maksymalizując tym samym oszczędności, a to wszystko przy użyciu najlepszej jakości komponentów. Dlatego CITY STREET LED to rozwiązanie, które gwarantuje doskonałej jakości światło, a także znaczne oszczędności dla lokalnego budżetu i szybki zwrot z inwestycji przy wymianie oświetlenia.

DANE TECHNICZNE

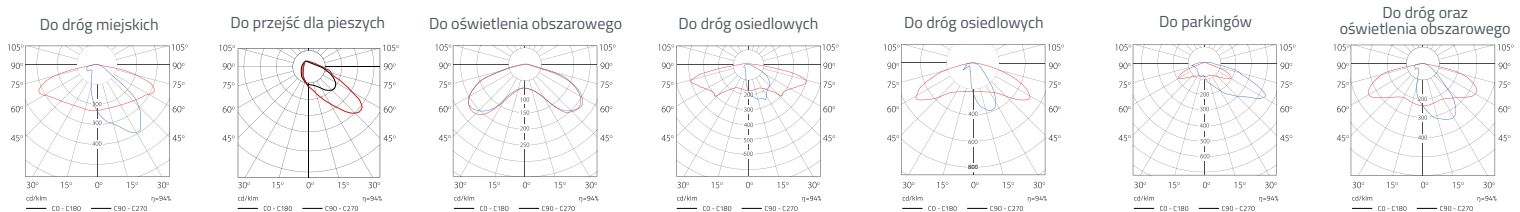
Źródła światła	diody LED
Pobór mocy	20 - 200 W
Strumień świetlny oprawy	3 000 - 30 000 lm
Skuteczność świetlna oprawy	150 lm/W
Temperatura barwowa	4 000 K
Współczynnik oddawania barw (CRI)	70
Żywotność	100 000 h (L80B10)
Temperatura pracy	-40°C do +40°C
Dostępne kąty świecenia	asymetryczne
Korpus	aluminium wysokociśnieniowe
Kolor	lakier proszowy
Wykończenie	szary
Optyka	PMMA
Szyba	szkło hartowane
Stopień szczelności	IP66
Odporność uderzeniowa	IK09
Waga	4.5 kg, 7.5 kg, 13.5 kg
Napięcie zasilania	220-230 V
Częstotliwość	50 Hz
Gwarancja	5 lat
Systemy sterowania	opcjonalnie

RODZINA

S300200161XXXXPXAKEA4	CITY S MINI 20 W, 16 LED, CRI 70	20 W	3 000 lm	150 lm/W	70
S300400241XXXXPXAKEA4	CITY S MINI 40 W, 24 LED, CRI 70	40 W	6 000 lm	150 lm/W	70
S300600361XXXXPXAKEA4	CITY S MINI 60 W, 36 LED, CRI 70	60 W	9 000 lm	150 lm/W	70
S310800361XXXXPXAKEA4	CITY S MIDI 80 W, 36 LED, CRI 70	80 W	12 000 lm	150 lm/W	70
S311000481XXXXPXAKEA4	CITY S MIDI 100 W, 48 LED, CRI 70	100 W	15 000 lm	150 lm/W	70
S311200641XXXXPXAKEA4	CITY S MIDI 120 W, 64 LED, CRI 70	120 W	18 000 lm	150 lm/W	70
S321500641XXXXPXAKEA4	CITY S MAXI 150 W, 64 LED, CRI 70	150 W	22 500 lm	150 lm/W	70
S321800801XXXXPXAKEA4	CITY S MAXI 180 W, 80 LED, CRI 70	180 W	27 000 lm	150 lm/W	70
S322001001XXXXPXAKEA4	CITY S MAXI 200 W, 100 LED, CRI 70	200 W	30 000 lm	150 lm/W	70

Przy zamówieniu proszę określić krzywą rozsyłu.

Krzywa rozsyłu

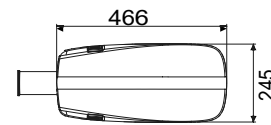
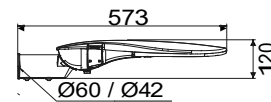


ZALETY

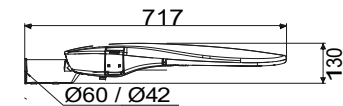
- skuteczność świetlna oprawy do 150 lm
- energooszczędność, która gwarantuje szybki zwrot z inwestycji
- żywotność do 100 000 h (L80B10)
- konstrukcja i wyposażenie oprawy spełniają wymogi większości terenów zabudowanych
- łatwy montaż na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie
- płynna regulacja położenia w zakresie -10° do 0° oraz 0° do +10°
- możliwość zaadaptowania pod każdy system sterujący (np. gniazdo NEMA)
- najwyższej jakości komponenty
- nowoczesny design i solidne wykonanie (IP66, IK09)
- dostępna w I lub II klasie ochronności
- produkt polski

WYMIARY [MM]

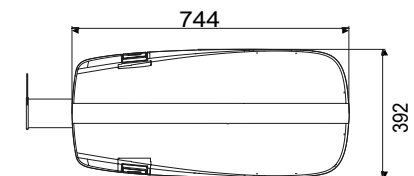
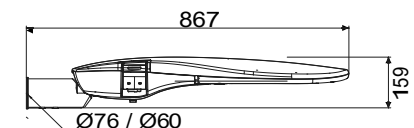
Citi Street LED Mini



Citi Street LED Midi



Citi Street LED Maxi



ZASTOSOWANIE:

- drogi miejskie
- drogi osiedlowe
- place manewrowe
- parkingi
- skrzyżowania i skwery



LUMI TEAM Sp. z o.o.
Wanaty, Warszawska 2E
42-260 Kamienica Polska
POLSKA

Nr tel: + 48 34 347 42 80
E-mail: info@lumiteam.eu
www.lumiteam.eu