



OPRAWA ULICZNA EMSL 3

Oprawa uliczna LED EMSL 3 przeznaczona jest do oświetlania dróg, przestrzeni, miejsc użyteczności przemysłowej. Odpowiednia do oświetlenia obszarów sąsiadujących z instalacjami produkcji przemysłowej na zewnątrz.

Cechy/specyfikacja techniczna

Kod zamówieniowy	Strumień świetlny [lm]	Moc [W]
EM35SL3	4 900 +/-5%	35
EM50SL3	7 000 +/-5%	50
EM60SL3	8 400 +/-5%	60
EM80SL3	11 200 +/-5%	80
EM100SL3	14 000 +/-5%	100
EM120SL3	16 800 +/-5%	120
EM150SL3	21 000 +/-5%	150

Napięcie znamionowe	AC 100-277 V
Klasa ochronności	I
CRI	≥70
Kąt promieni światła	120°x70°
Stopień ochrony	IP 65
Odporność na uderzenia	IK 10
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-30°C do +45°C
Źródła światła	Diody LED
Żywotność	100 000 h (w temp. 30°C)
Materiał obudowy	szkło, aluminium, stal
Typ optyki	soczewka
Opcje sterowania (opcja)	czujnik zmierzchu, czujnik natężenia, DALI, 1-10V
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	10 kV

Zastosowanie

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

KATEGORIA:

OPRAWY LED

CERTYFIKATY



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

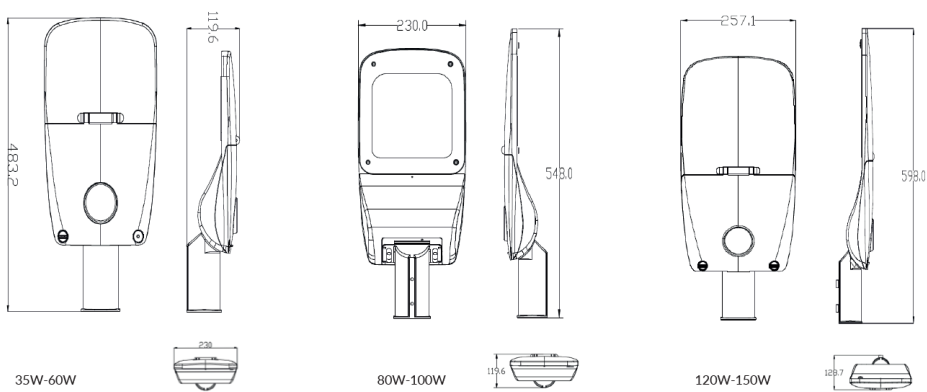
www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09

Budowa i działanie

- korpus i radiator wykonany z aluminium
- wysokiej jakości diody LED zabudowane na wymiennych modułach,
- szeroki kąt świecenia,
- oprawa odporna na przepięcia i przegrzanie,
- łatwy, szybki montaż.

Zalety

- wysoka wydajność świetlna
- możliwość zmiany kąta nachylenia oprawy
- układ optyczny soczewka i szyba hartowana
- część optyczna wydzielona od części elektrycznej
- zabezpieczenie 10kV
- klasa szczelności IP 65 (opcja IP 66)



Krzywa rozsyłu	Zobacz na stronie WWW



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09