

DANE TECHNICZNE

Klosz	Wykonany z polimetakrylanu metylu (pmma)
Zastosowanie	autostrady i drogi ekspresowe, drogi miejskie, parkingi
Stopień ochrony	IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego
Materiał	stop aluminium, anodowany
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +55°C
Przewidywany czas eksploatacji	L80B20 – 100 000 h
Współczynnik oddawania barw CRI	>70
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik mocy	≥0.95
System sterowania	Zestaw oświetleniowy LED posiada możliwość podłączenia do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs DALI (opcjonalna obsługa analogowego sygnału 1-10V).



TABELA WARIANTÓW

Kod	Nazwa	Wysokość H	Moc LED	Moc całkowita	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny ¹	Efektywność świetlna ¹	Objętość jednostkowa	Waga netto
4273027/3/... ²	SAL 9 WŁN 1/1,5/1,7/5 EDGE-1	9 m	10 W	14 W	3500 K	1150 lm	82 lm/W	0.67 m ³	45.3 kg
4273027/6/... ²	SAL 9 WŁN 1/1,5/1,7/5 EDGE-1	9 m	10 W	14 W	5000 K	1150 lm	82 lm/W	0.67 m ³	45.3 kg
4273127/3/... ²	SAL 10 WŁN 1/1,5/2,7/5 EDGE-1	10 m	10 W	14 W	3500 K	1150 lm	82 lm/W	0.74 m ³	47.4 kg
4273127/6/... ²	SAL 10 WŁN 1/1,5/2,7/5 EDGE-1	10 m	10 W	14 W	5000 K	1150 lm	82 lm/W	0.74 m ³	47.4 kg
4273227/3/... ²	SAL 11 WŁN 1/1,5/3,7/5 EDGE-1	11 m	10 W	14 W	3500 K	1150 lm	82 lm/W	0.82 m ³	49.5 kg
4273227/6/... ²	SAL 11 WŁN 1/1,5/3,7/5 EDGE-1	11 m	10 W	14 W	5000 K	1150 lm	82 lm/W	0.82 m ³	49.5 kg
4273029/3/... ²	SAL 9 WŁN 1/1,5/1,7/5 EDGE-2	9 m	20 W	26 W	3500 K	2350 lm	90 lm/W	0.67 m ³	45.3 kg
4273029/6/... ²	SAL 9 WŁN 1/1,5/1,7/5 EDGE-2	9 m	20 W	26 W	5000 K	2350 lm	90 lm/W	0.67 m ³	45.3 kg
4273129/3/... ²	SAL 10 WŁN 1/1,5/2,7/5 EDGE-2	10 m	20 W	26 W	3500 K	2350 lm	90 lm/W	0.74 m ³	47.4 kg
4273129/6/... ²	SAL 10 WŁN 1/1,5/2,7/5 EDGE-2	10 m	20 W	26 W	5000 K	2350 lm	90 lm/W	0.74 m ³	47.4 kg
4273229/3/... ²	SAL 11 WŁN 1/1,5/3,7/5 EDGE-2	11 m	20 W	26 W	3500 K	2350 lm	90 lm/W	0.82 m ³	49.5 kg
4273229/6/... ²	SAL 11 WŁN 1/1,5/3,7/5 EDGE-2	11 m	20 W	26 W	5000 K	2350 lm	90 lm/W	0.82 m ³	49.5 kg

1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 5%

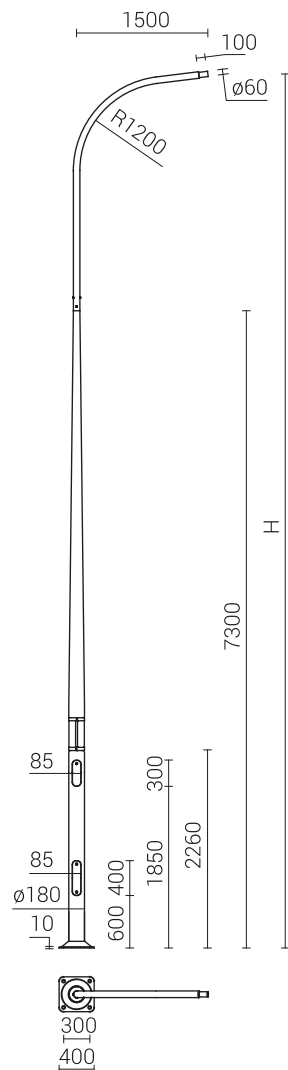
2) wybrany kolor anodowania



FUNKCJE UKŁADU ZASILAJĄCEGO

Oprawa standardowo posiada następujące funkcje inteligentnego układu zasilającego:

- Podłączenie do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs DALI (opcjonalna obsługa analogowego sygnału 1-10V),
- Możliwość zaprogramowania wielostopniowego ściemnienia oprawy - do 5 przedziałów czasowych w zakresie od 10 do 100% mocy nominalnej,
- Zabezpieczenie temperaturowe modułu LED przed przegrzaniem, w przypadku niezamierzonej pracy oprawy w ciągu dnia,
- Regulacja mocy/strumienia świetlnego oprawy - opcja ustawienia innej wartości niż katalogowa, w zakresie 30-100% mocy lub nominalnego strumienia



Kolor 1 Kolor 2

Dostępne kolory:
 R - czerwony
 G - zielony
 B - niebieski
 6 - biały 5000 K
 3 - biały 3500 K

SAL 10 WEN 1/1,5/2,7/5 EDGE-1
 Kod: 4273127/kolor 1
 SAL 10 WEN 1/1,5/2,7/5 EDGE-2
 Kod: 4273129/kolor 1/kolor 2

EDGE-1 LED



Kolor: zielony
 Kod: 4273127/G



Kolor: niebieski
 Kod: 4273127/B



Kolor: czerwony
 Kod: 4273127/R

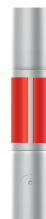
EDGE-2 LED



Kolor: zielony
 Kod: 4273129/G/G



Kolor: niebieski
 Kod: 4273129/B/B



Kolor: czerwony
 Kod: 4273129/R/R



Kolor: zielony/czerwony
 Kod: 4273129/G/R



Kolor: niebieski/czerwony
 Kod: 4273129/B/R



Kolor: biały/czerwony
 Kod: 4273129/6/R