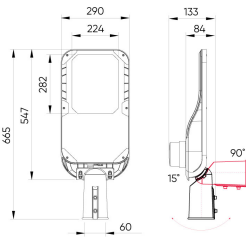


Kod produktu: 203136 EAN: 5905378203136

LED line PRIME Oprawa drogowa CAMINO 200W 4000K 28000lm



Opis produktu

Jednym z kluczowych czynników, na które zwracają uwagę inwestorzy podczas wyboru oświetlenia zewnętrznego, w tym ulicznego, jest moc. Dlatego oprawy CAMINO są **dostępne w czterech wariantach mocy: 50W, 100W, 150W oraz 200W**. Wyposażone w LEDy 2835 marki LUMILEDS oraz inne, starannie wyselekcjonowane i sprawdzone pod kątem jakości komponenty, zapewniają **niezawodność działania** oraz długą żywotność opraw, co przekłada się na **ograniczenie potrzeb konserwacyjnych i wymiany podzespołów**. CAMINO to oprawy zaprojektowane z myślą o trudnych warunkach atmosferycznych. Odpowiednia konstrukcja (**stopień szczelności IP66**) i zastosowanie wysokiej jakości materiałów, jak klosz ze szkła hartowanego czy obudowa z odlewu aluminium, gwarantują odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak deszcz, wiatr czy zmienne temperatury. Na oprawy udzielamy **5 lat gwarancji** co oznacza, że przez tak długi czas inwestor nie musi ponosić kosztów związanych z ewentualnymi naprawami czy wymianą oświetlenia. To istotne, zwłaszcza w przypadku dużych projektów, gdzie koszty utrzymania infrastruktury oświetleniowej mogą być znaczące. Żywotność oprawy oznaczona jako L50B70 – 100 000h w praktyce oznacza, że po upływie określonego czasu pracy, przynajmniej 50% diod w oprawie będzie nadal świecić z jasnością co najmniej 70% swojej początkowej wartości.

5-year
warranty

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.

140 lm
w

Wydajność świetlna

IP66

Klasa szczelności IP

voltage
220-240V AC

Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania

150 x 110°

Kąt świecenia

szkło hartowane

Materiał (klosz)

aluminium

Materiał (obudowa)

LUMILEDS 2835

Typ diody

320

Ilość diod

PF
0,9

Współczynnik mocy PF

MAX
-40 ÷ 45

Temperatura pracy

I

Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

IK 08

Stopień ochrony IK

| Nazwa parametru | Wartość |
|--|---|
| Klasyfikacja GPC | 10005639 - Oświetlenie- mocowane na stałe |
| Status | Aktywny (w sprzedaży) |
| Net content of the product | 1 |
| GSI unit | szt |
| Temperatura barwy światła | 4000 K |
| Moc | 200 W |
| Wydajność świetlna | 140 lm/W |
| Całkowity strumień świetlny | 28000 lm |
| Klasa efektywności energetycznej 2019/2015 | D |
| Kroki MacAdama | ≤6 |
| Klasa szczelności IP | 66 |
| Gwarancja (lata) | 5 |
| Funkcja ściemniania | Nie |
| Współczynnik trwałości | 0.9 |
| Efekt stroboskopowy SVM | 0.4 |

| Nazwa parametru | Wartość |
|---|-----------------|
| Prąd | 0,97 A |
| Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania | 220-240V AC |
| Częstotliwość napięcia zasilania | 50/60Hz |
| Współczynnik odwzorowania barw Ra | 70 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | 96 |
| Kąt świecenia | 150 x 110 ° |
| Materiał (klosz) | szkło hartowane |
| Materiał (obudowa) | aluminium |
| Typ diody | LUMILEDS 2835 |
| Ilość diod | 320 |
| Współczynnik mocy PF | 0,9 |
| Kroki MacAdama | ≤6 |
| Temperatura pracy | -40 ÷ 45 °C |
| Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym | I |
| Stopień ochrony IK | 08 |
| Czas nagrzewania lampy do 60% | 1 s |
| Długość | 665 mm |
| Szerokość | 290 mm |
| Wysokość | 84 mm |
| EPREL ID | 1780449 |
| Wskaźnik migotania PstLM | 1 |
| Forma Produktu (EPREL) | Source&Glass |
| Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL) | Kula 360° |
| Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL) | Tak |
| Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL) | NDLS |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL) | NMLS |
| Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL) | 0.377 0.38 |
| Połączone źródło światła CLS (EPREL) | Nie |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL) | Nie |
| Strumień świetlny źródła światła (EPREL) | 28900 lm |
| Moc w trybie włączenia Pon (EPREL) | 178 W |
| Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL) | 28900 lm |
| Kąt rozsyłu światła (EPREL) | 120 ° |

Opakowanie jednostkowe



| | |
|----------------|-------------|
| Szerokość [mm] | 685 |
| Wysokość [mm] | 320 |
| Długość [mm] | 125 |
| Waga [kg] | 5,41 |