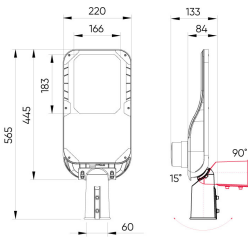


Kod produktu: 203112 EAN: 5905378203112

LED line PRIME Oprawa drogowa CAMINO 100W 4000K 14000lm



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

144

Ilość diod

PF
0,9

Współczynnik mocy PF

MAX
-40 ÷ 45

Temperatura pracy

I

Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

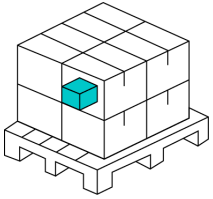
IK 08

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	100 W
Wydajność świetlna	140 lm/W
Całkowity strumień świetlny	14000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	C
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	0,48 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	144
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	565 mm
Szerokość	220 mm
Wysokość	84 mm
EPREL ID	1780451
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)	15200 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	86 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	15200 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm]	585
Wysokość [mm]	250
Długość [mm]	125
Waga [kg]	3,85