

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED MOSQUITO CLA60 60 8 W/6500 K E27

LED MOSQUITO REPELENTE DUAL LIGHT | Konsumenckie lampy LED z dodatkową funkcją



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Restauracje
- Zastosowania komercyjne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Biura

Zalety produktu

- Łatwa instalacja
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Dopasowanie do istniejących systemów oświetleniowych bez konieczności modernizacji i ustawień

Cechy produktu

- Trzonek: E27
- Lampy niezawierające rtęci
- Przeciw komarom



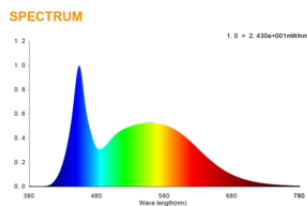
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	8 W
Moc użyteczna	8.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 _ V
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W
Prąd znamionowy	42 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	80
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	120
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 120 %
Współczynnik mocy λ	≥ 0,70

Dane fotometryczne

Światłość	120 cd
Strumień świetlny	840 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	840 lm
Skuteczność świetlna	105 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	865
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Znamionowa maksymalna światłość	120 cd
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	0,108
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0,662



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 6500K

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	220 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	110.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	40,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	<108 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.
--------------------------	--

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F ¹⁾
Zużycie energii	8.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LCLA60 MOSQ 8W/
---------------------	-----------------

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.00 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0.00 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	110,00 mm

Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,3118
Współrzędne chromatyczności y	0,3322
Wskaźnik oddawania barw R9	2
Odpowiedni kąt promieniowania	WIDE_CONE_120
Współczynnik trwałości	0.9
Współczynnik przesuwu fazowego	0.9
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1139306,1225376
Numer modelu	AC36323,AC42662

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075590106	Składane pudełko 1	61 mm x 61 mm x 118 mm	56.00 g	0.44 dm³
4058075590113	Karton wysyłkowy 12	378 mm x 134 mm x 130 mm	796.00 g	6.58 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.