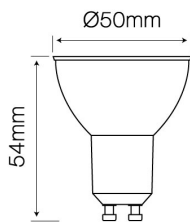


Kod produktu: 248948 EAN: 5901583248948

LED line® GU10 5,5W 2200-3000K 345lm 220-240V



Opis produktu

Prezentowane źródło światła LED line® o mocy 5,5 W i o temperaturze barwowej 2200-3000 K. Strumień świetlny generowany przez produkt wynosi 345 lm. Produkt ten osiąga skuteczność świetlną 63 lm/W. W produkcie zastosowano diodę typu SMD2835. Kąt świecenia diody wynosi 60°.

Zakres napięcia zasilania dla prezentowanego produktu wynosi: 220-240 AC.

Źródło światła posiada trzonek: GU10.

Produkt współpracuje ze ściemniaczami TRIAC. Współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 90$. Trwałość każdej z diod to ponad 30000 h. Współczynnik mocy (power factor) wynosi $PF > 0,7$. Ilość cykli włącz/wyłącz to 50000. Klasa energetyczna wg starych przepisów A+. Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń.



DIM TO WARM to innowacyjne źródło światła zaprojektowane tak, aby regulować temperaturę barwową, umożliwiając płynną regulację światła w zakresie 2200- 3000K. Lampa tworzy naturalne wrażenie przyciemnionego światła żarowego, zapewniając wysoką wydajność dzięki zastosowanym diodom LED. Regulując zakres światła, można stworzyć wyjątkowy klimat wnętrza.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



Źródło światła gwarantuje wysokie bezpieczeństwo użytkowania.



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.



Układ optyczny produktu odpowiada za wąski kąt świecenia.



Wydajność świetlna



Żywotność



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Średnica lampy



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Typ diody



Produkt współpracuje ze ściemniaczami



Współczynnik mocy PF

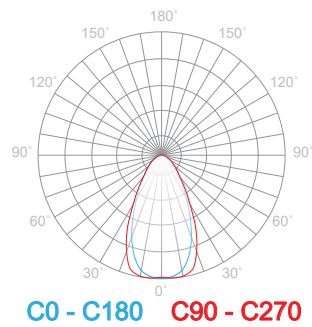


Ilość cykli włącz/wyłącz

Nazwa parametru	Wartość
Trzonek	GU10
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	2200-3000 K
Moc	5,5 W
Wydajność świetlna	63 lm/W
Całkowity strumień świetlny	345 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	G
Kroki MacAdama	≤6
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Jedynie w przypadku określonych ściemniaczy
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	30000 h
Brak efektu migotania	NIE
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240 AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96

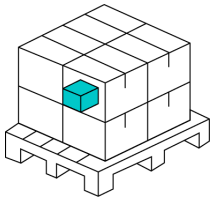
Nazwa parametru	Wartość
Średnica lampy	50 mm
Kąt świecenia	60 °
Materiał (obudowa)	Szkle
Typ diody	SMD2835
Kompatybilny typ ściemniacza	TRIAC
Trwałość	30000 h
Współczynnik mocy PF	0,7
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	TAK
Opakowanie zbiorcze	100 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	54 mm
Masa produktu z opakowaniem	79 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	7,9
EPREL ID	632145
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.03.2019
Wskaźnik migotania PstLM	1
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.7
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Wąski stożek 90°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.437 0.404
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Światłość szczytowa (EPREL)	336 cd
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	54
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	345 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	5 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	280 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	60 °
Kod produktu	248948
Klasyfikacja GPC	10000552 - Żarówki/ świetlówki/ diody świetlne
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gśl	szt

Luminous [cd/klm]



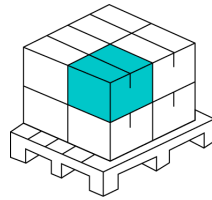
C0 - C180 **C90 - C270**

Opakowanie jednostkowe



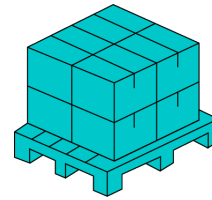
Szerokość [mm]	50
Wysokość [mm]	60
Długość [mm]	50
Waga [kg]	0,7

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	280
Wysokość [mm]	160
Długość [mm]	540
Waga [kg]	7,65
Objętość [m ³]	0,0230175

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	4000
Ilość zbiorcza	40
Waga [kg]	328
Waga [kg]	328
Wysokość palety [mm]	1694
Ilość w 1 warstwie	4
Ilość warstw	10