

Żarówka LED 5,5W E27 500 lm RGB+W, Tuya Smart Wi-Fi

Marka: ORNO Home | Symbol: OR-SH-17901 | Ean: 5908254844560



OPIS PRODUKTU

Żarówka LED RGBW to innowacyjne źródło światła, które zapewnia zarówno efektywne oświetlenie, jak i integrację z technologią smart.

Dzięki połączeniu z siecią Wi-Fi, która łączy się z platformą Tuya Smart, użytkownik ma pełną kontrolę nad oświetleniem z dowolnego miejsca na świecie. Wystarczy zainstalować aplikację na smartfon, który obsługuje Android i iOS, a następnie sparować z żarówką. Ponadto aplikacja integruje wszystkie urządzenia z nią

kompatybilne, tworząc inteligentny dom zarządzany telefonem lub tabletem.

Żarówka z technologią LED jest energooszczędna, przy jednocześnie dużej wydajności świetlnej. Gwint E27 pasuje się do większości lamp, a ciepła i przyjemna biała barwa światła 2700K oraz strumień świetlny wynoszący 500 lm wystarczają, by stworzyła główne źródło światła pomieszczenia. Kąt rozsyłu światła wynoszący 270° gwarantuje równomierne oświetlenie.

Dzięki funkcji RGB z łatwością można zmieniać emitowany kolor światła. Dwie białe diody LED regulują temperaturę barwy białej (od 2700K do 6000K). Dodatkowo, funkcja ściemniania pozwala dostosować intensywność światła do preferencji użytkownika, a funkcja programatora czasowego umożliwia zaplanowanie czasu świecenia.

Żarówka posiada także funkcję kolorofonu, która reaguje na odtwarzaną muzykę, zmieniając kolory światła zgodnie z rytmem dźwięków. To doskonałe rozwiązanie, by stworzyć odpowiedni nastrój do danej okoliczności.

Kształt bańki w formie gruszki i matowe szkło doskonale współgrają z nowoczesnym designem. Wykonana z wysokiej jakości materiałów (plastik i aluminium). Średnica w max. miejscu wynosi 60 mm. Max. moc źródła światła wynosi 7W.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Źródło światła:	LED
Moc źródła światła [W]:	5.5
Napięcie lampy [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50/60
Strumień świetlny [lm]:	500
Trzonek:	E27
Kształt bańki:	Kształt gruszki
Typ bańki:	A60
Kolor szkła (Model):	Matowy
Kolor:	Biały
Temperatura barwowa [K]:	3000-6500
Klasa efektywności energetycznej:	F

Trwałość [h]:	40000
Cykl włączeń:	20000
Zużycie energii przez 1000 godzin [kWh]:	5.5
Wskaźnik oddawania barw [CRI]:	Ra>80
Kąt widzenia (Kąt rozsyłu światła) [°]:	270
Ściemnialna:	Tak
Z czujnikiem ruchu:	Nie
Średnica [mm]:	60
Długość całkowita [mm]:	60
Wysokość/głębokość [mm]:	108/60
Waga netto [g]:	33.73
Powered by TUYA:	Tak
Wi-Fi:	Tak
Wi-Fi Standard:	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4GHz
Moc Wi-Fi [W]:	≤0,8W
Materiał:	Plastik+Aluminium
Kompatybilny z Asystentem Google:	Tak
Kompatybilny z Amazon Alexa:	Tak
Barwa światła:	RGB+W
Moc w trybie gotowości [W]:	0.8
Bezkierunkowy lub kierunkowy :	Bezkierunkowy
Główne lub niegłówne:	Główne
Podłączone źródło światła [CLS]:	Tak
Źródło światła z regulacją kolorów:	Tak
Współrzędna chromatyczności [x]:	0,3211 0.4628
Współrzędna chromatyczności [y]:	0,3356 0.4106
Szczytowe natężenie światła (cd):	210
Zakres kąta wiązki [°]:	260-275
R9 Wskaźnik odwzorowania kolorów R9:	9

Czynnik przetrwania:	1
Współczynnik utrzymania strumienia świetlnego [%]:	95
Współczynnik przemieszczenia:	0.57
Spójność kolorów w elipsach McAdama:	0.5
Miernik migotania [W]:	0.8
Metryka efektu stroboskopowego [W]:	0.1
Całkowita deklarowana skuteczność sieciowa [lm/W]:	91 lm/w

