

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 |

