

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ST PAR 16 25 120 ° 4.5 W/2700 K GU10 FR

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Lampy LED RGBW z pilotem do zastosowań domowych



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Łatwa instalacja
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Indywidualne sterowanie
- Do sterowania lampą nie jest potrzebna żadna aplikacja ani smartfon
- Komfortowy w obsłudze i intuicyjny pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- Przełączanie, 4 poziomów ściemniania i sterowanie barwą światła przy pomocy przycisku
- Barwne pętle umożliwiające dynamiczne zmiany barw

Cechy produktu

- Trwałość: do 25 000 h
- Umożliwia sterowanie barwą, nasyceniem i poziomami przyciemnienia światła
- Szeroka gama barw światła, w tym barwa biała
- Cztery efekty dynamiczne: błyski, stroboskop, płynne przejścia i nastrój
- Ściemnianie za pomocą pilota



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4,5 W
Moc użyteczna	4.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	25 W
Prąd znamionowy	36 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	4,6 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	250
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	420
Współczynnik mocy λ	0,40

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	250 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	250 lm
Skuteczność świetlna	55 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
Czas startu (60 %)	◊ 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	56.00 mm
Średnica	50,00 mm
Maksymalna średnica	50 mm

Masa produktu	30,00 g
---------------	---------

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU10
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Matowy
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.

BATERIA

Wymiar baterii	CR2025
----------------	--------

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G ¹⁾
Zużycie energii	5.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / CB / ERP
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LSPR1625REM4,5W
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	GU10
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Długość	56,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	50.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	50.00 mm
EPREL ID	1403055
Numer modelu	AC24783

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075045750	Blister 1	52 mm x 140 mm x 185 mm	67.00 g	1.35 dm³
4058075045767	Karton wysyłkowy 6	322 mm x 154 mm x 201 mm	640.00 g	9.97 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.