KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
SMART+ Filament Classic RGBW 30 4.5 W/2700 K E27

SMART+ WiFi Filament Classic RGBW | Klasyczny kształt żarówki z technologią WiFi



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Zastosowania profesjonalne (hotele, bary, butiki itp.)
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Sterowanie bezprzewodowe za pomocą aplikacji
- Łatwy montaż i użycie
- Nie zawiera rtęci
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Sterowanie za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android™ co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania przez Asystenta Google i Amazon Alexa
- Protokół sieciowy: WiFi
- Ściemnialne
- Trwałość: do 15 000 h
- Barwa światła: Ciepłobiała (2700 K)





© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

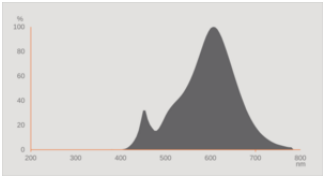
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4,5 W
Moc użyteczna	4.50 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Prąd znamionowy	38 mA
Częstotliwość pracy	50…60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50
Ekwiwalentna moc żarówki	30 W
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Znamionowy strumień świetlny	300 lm
Strumień świetlny	300 lm
Skuteczność świetlna	66 lm/W
Regulacja temperatury barwowej światła	2700 K
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dane świetlne

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu	< 0.5 s
Czas startu (60 %)	‹ 0.50 s

WYMIARY I WAGA

Masa produktu	31,00 g
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Długość	105,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Bańka zewnętrzna [PICOS]	A60

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość	15000 h

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	Przezroczysty

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20…+40 °C

INFORMACJE DODATKOWE

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.
Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak [1)]

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Kompatybilna technologia Smart Home	Amazon Alexa / Google Assistant

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na ledvance.com/compatibility

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G 1)
Zużycie energii	5.00 kWh/1000h
Normy	CE
Typ zabezpieczenia	IP20

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

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)	Tak
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Osłona przeciwolśnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.50
Moc w trybie czuwania dla CLS	0.50
Moc ekwiwalentna	Tak
Współrzędne chromatyczności x	0.458
Współrzędne chromatyczności y	0.410
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	644695
Numer modelu	AC34820

Wyposażenie / Akcesoria

– Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Do not touch the lamp if broken.
– Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	Rozszerzona instrukcja instalacji	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
PDF	Declarations of conformity	EU Declaration of Conformity – Smart WiFi CL RFBW

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075619012	Składane pudełko 1	66 mm x 96 mm x 154 mm	116.00 g	0.98 dm^3
4058075619029	Karton wysylkowy 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	577.00 g	5.02 dm^3

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.

Odnośniki / linki

– Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.