

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SMART+ WiFi Filament Edison 40 Multicolour E27

SMART+WIFI Filament Edison RGBTW | Kształt klasycznej żarówki Edisona wykonanej w technologii "żarników LED" z technologią WiFi



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Zastosowania profesjonalne (hotele, bary, butiki itp.)
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

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

- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Regulacja temperatury barwowej światła: 2700...6500 K
- Sterowanie kolorami RGB
- Ściemnialne
- Protokół sieciowy: WiFi
- Trwałość do 15 000 h



– Sterowanie głosowe działa z Hej Google lub Alexa

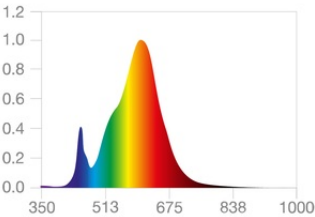
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4,8 W
Moc użyteczna	4.80 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	50 mA
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,40
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	RGBW
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Znamionowy strumień świetlny	470 lm
Strumień świetlny	470 lm
Skuteczność świetlna	97 lm/W
Regulacja temperatury barwowej światła	2700...6500 K
Temperatura barwowa	2700...6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
AC42286 AC42287 AC42288
RGBTW

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	320 °
Czas startu	0,5 s

WYMIARY I WAGA



Masa produktu	48,00 g
Średnica	64,00 mm
Maksymalna średnica	64 mm
Długość	140,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	64.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	64.00 mm
Bańka zewnętrzna [PICOS]	ST64

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość	15000 h

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	Przezroczysta
Kolor obudowy	Przezroczysta

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

INFORMACJE DODATKOWE

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⁾
Kompatybilna technologia Smart Home	Amazon Alexa / Google Home

1) Za pośrednictwem aplikacji

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F 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"	Tak
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	RANGE
Moc w trybie czuwania	0.5 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0.5 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Współrzędne chromatyczności x	0.463
Współrzędne chromatyczności y	0.420
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.9
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1254722
Numer modelu	AC42287

Wypożażenie / Akcesoria

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

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Rozszerzona instrukcja instalacji	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
	Deklaracje zgodności	SMART WIFI A40 / E40 / G40
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42286 AC42287 AC42288 RGBTW

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075777873	Składane pudełko 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	123.00 g	2.14 dm ³
4058075777880	Karton wysyłkowy 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	653.00 g	10.70 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/en-int/home-lighting/services/faq

ZASTRZEŻENIE

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