

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SMART+ WiFi Filament Edison 50 Tunable White E27

Smart+ WiFi Filament Edison Tunable White 2200K | SMART+ Klasyczne lampy 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)
- Możliwość sterowania przez Asystenta Google i Amazon Alexa
- Protokół sieciowy: WiFi
- Regulowana barwa światła za pomocą Tunable White: od ciepłej, komfortowej bieli do zimnej bieli (2200 K ... 5000 K)
- Ściemnialne
- Trwałość do 15 000 h



DANE TECHNICZNE

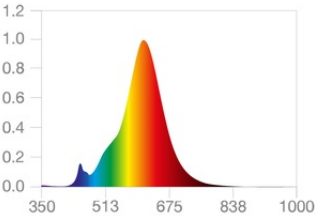
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	8 W
Moc użyteczna	8.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	55 mA
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Przestrajalne Białe
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Znamionowy strumień świetlny	600 lm
Strumień świetlny	600 lm ¹⁾
Skuteczność świetlna	75 lm/W
Regulacja temperatury barwowej światła	2200...5000 K
Temperatura barwowa	2200...5000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4

1) 5000K: 650 lm, 2200 K: 600 lm



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
AC42297 2200K TW

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	Złoty
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 Assistant

1) Za pośrednictwem aplikacji

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G ¹⁾
Zużycie energii	8.00 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
Ośłona 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	0.502
Współrzędne chromatyczności y	0.415
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.9
Współczynnik przesuwu fazowego	0,5
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1254732
Numer modelu	AC42297

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)

Porady dotyczące bezpieczeństwa

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

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Rozszerzona instrukcja instalacji	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
	Deklaracje zgodności	SMART WIFI A40 / G80 / G95 / G125 / E60 / E50
	EU Data Act	SMART WIFI Lamps and Luminaires

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42297 2200K TW

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075778016	Składane pudełko 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	123.00 g	2.14 dm³
4058075778023	Karton wysyłkowy 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	653.00 g	10.70 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.

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.

