DATOVÝ LIST PRODUKTU
SMART+ WiFi Filament Globe 60 Tunable White E27

Smart+ Wifi Filament Globe Tunable White 2700K | Klasický tvar Globe s filamentovým designem s WiFi technologií



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Bezdrátové řízení pomocí aplikace
- Snadná instalace a použití
- Neobsahuje rtuť
- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek

Vlastnosti výrobku

- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Lze ovládat pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Síťový protokol: WIFI
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 700…6 500 K
- Stmívatelné
- Životnost: až 15 000 h



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

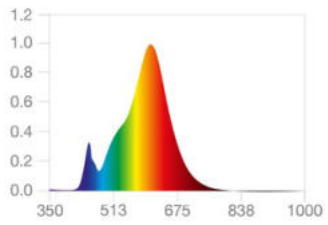
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	8 W
Jmenovitý příkon	8.00 W
Jmenovité napětí	220…240 V
Jmenovitý proud	55 mA
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účiník λ	0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Jmenovitý světelný tok	806 lm
Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700…6500 K
Teplota chromatičnosti	2700…6500 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42294 2700K TW

Technické údaje světla

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Vyzařovací úhel	320 °
Doba startu	0,5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	100,00 g
Průměr	124,00 mm
Maximální průměr	124 mm
Délka	173,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	124.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	124.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	G125

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	15000 h

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	průhledná
Barva těla svítidla	průhledná

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20…+40 °C

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Amazon Alexa / Google Assistant

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F [1)]

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Spotřeba energie	8.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

1) Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
Související typ barevné teploty	RANGE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	⍰ 0.5 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	⍰ 0.5 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.463
Souřadnice chromatičnosti y	0.420
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.9
Faktor posunutí	0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	1254729
Modelové číslo	AC42294

Výbava / příslušenství

– Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

KE STAŽENÍ

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Dokumenty a certifikáty	document_name
PDF	Installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
PDF	Installation guide	Smart wifi RGBW
PDF	Declarations Of Conformity CE	SMART WIFI A40 / G80 / G95 / G125 / E60 / E50

	Soubory fotometrických a světelných návrhů	document_name
	Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42294 2700K TW

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075777958	Folding box 1	143 mm x 140 mm x 195 mm	188.00 g	3.90 dm^3
4058075777965	Shipping box 4	304 mm x 290 mm x 207 mm	1018.00 g	18.25 dm^3

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / Odkazy

– Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na www.ledvance.com/consumer/smart/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.