DATOVÝ LIST PRODUKTU
SMART+ Filament Edison Dimmable 44 6 W/2500 K E27

SMART+ Filament Edison Dimmable | Klasický tvar Edisonovy žárovky s filamentovým stylem a technologií Bluetooth



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou" technologií LED
- Snadná instalace a použití
- Až o 80 % nižší spotřeba energie v porovnání s halogenovými světly
- Neobsahuje rtuť

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje s funkcí bezdrátového chytrého osvětlení
- Dostupné s průhlednou baňkou nebo baňkou v jantarovém odstínu
- Ovládatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (s minimem Android 6.0 nebo iOS 11.0)
- Pro plný rozsah funkcí při ovládání pomocí aplikace Apple Home je zapotřebí připojení k Apple TV (s tvOS 10 nebo pozdějším) nebo iPad (s iOS 10 nebo pozdějším)
- Stmívatelné





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Síťový protokol: Bluetooth
- Životnost: až 20 000 h
- Váš Smart Home je řízen vaším hlasem - použijte Google Assistant a ovládejte své světlo pomocí hlasového ovládání





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

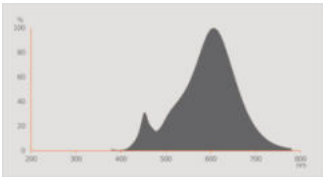
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6 W
Jmenovitý příkon	6.00 W
Jmenovité napětí	220…240 V
Jmenovitý proud	50 mA
Provozní frekvence	50…60 Hz / 50
Síťová frekvence	50…60 Hz
Účiník λ	> 0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	44 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplá bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Jmenovitý světelný tok	540 lm
Světelný tok	540 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2500 K
Teplota chromatičnosti	2500 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

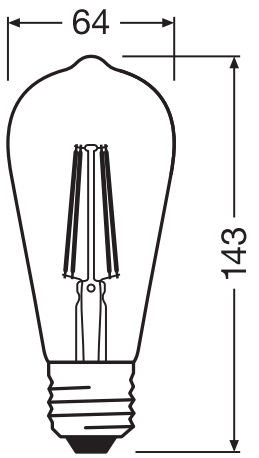


Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba startu	< 0.5 s
Doba zahřívání (60 %)	‹ 0.50 s

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	46,00 g
Průměr	64,00 mm
Maximální průměr	64 mm
Délka	143.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	64.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	64.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	ST64

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	15000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.93

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20…+40 °C

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Bez rtuti	Ano
Produktová poznámka	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Patice	E27

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F [1)]
Spotřeba energie	6.00 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)	yes
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.5 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.50
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.478
Souřadnice chromatičnosti y	0.415
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.40
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1403117,644697
Modelové číslo	AC32953,AC32953,AC25973

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

equipment_accessories

- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART + je zapotřebí chytrý telefon s Android (s Android 6.0 a pozdějším)
- Pro ovládání pomocí aplikace Apple Home je zapotřebí iPhone (s iOS 10 nebo pozdějším), iPad (s iOS 10 nebo pozdějším), Apple TV (s tvOS 10 nebo pozdějším) nebo Apple Watch (s watchOS 2 nebo pozdějším)

KE STAŽENÍ

	KE STAŽENÍ
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075486140	Folding box 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm^3
4058075486157	Shipping box 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	645.00 g	10.70 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.