DATOVÝ LIST PRODUKTU
SMART+ Filament ZigBee Classic Edison 55 6W E27

SMART+ Filament Edison Dimmable | Tvar žárovky Edison ve stylu vlákna s technologií Zigbee



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Snadná instalace a použití
- Ušetřená energie dosahuje až 90% (v porovnání s halogenovými žárovkami)
- Neobsahuje rtuť

Vlastnosti výrobku

- LED Classic Edison žárovka s funkcí bezdrátového inteligentního osvětlení
- Stmívatelné
- Síťový protokol: ZigBee
- Životnost: až 15 000 h
- Ovládání prostřednictvím kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace) nebo SMART + Switch
- Pro plnou funkčnost je nutné přípojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

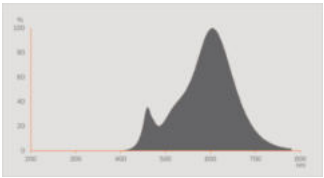
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6 W
Jmenovitý příkon	6.00 W
Jmenovité napětí	220…240 V
Jmenovitý proud	55 mA
Provozní frekvence	50…60 Hz
Síťová frekvence	50…60 Hz
Účiník λ	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	52 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplé komfortní světlo
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Jmenovitý světelný tok	680 lm
Světelný tok	680 lm
Světelná účinnost	113 lm/W
Teplota chromatičnosti	2400 K
Index podání barev Ra	≥80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

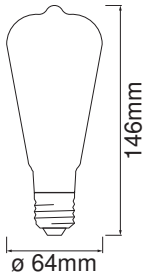


Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Váha výrobku	51,00 g
Průměr	64,00 mm
Délka	162.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	64.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	64.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	ST64

Životnost

Životnost	15000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

BARVY A MATERIÁLY

Barva těla svítidla	bílá

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
Patice	E27

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	E [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	0.494
Souřadnice chromatičnosti y	0.424
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1403150,644661,644674
Modelové číslo	AC32950,AC32974,AC28674

equipment_accessories

– Ovládání prostřednictvím aplikace vyžaduje systém LIGHTIFY (aplikaci a bránu) nebo jiný systém kompatibilní se systémem Smart Home

KE STAŽENÍ

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	KE STAŽENÍ
PDF	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075528192	Folding box 1	111 mm x 114 mm x 183 mm	130.00 g	2.32 dm^3
4058075528208	Shipping box 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	668.00 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.