DATOVÝ LIST PRODUKTU
SMART+ ZB CLA60 60 9 W E27

SMART+ Classic Multicolour | Klasická baňka s technologií Zigbee



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Snadná instalace a použití
- Až o 80 % nižší spotřeba energie v porovnání s halogenovými světly
- Neobsahuje rtuť

Vlastnosti výrobku

- Žárovka LED Classic A s integrovanou funkcí inteligentního osvětlení
- Řízení barev RGB
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 700...6 500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: ZigBee
- Životnost: až 20 000 h
- Ovládání prostřednictvím kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace) nebo SMART + Switch





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

– Pro plnou funkčnost je nutné přípojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

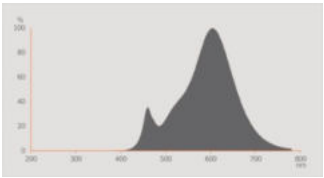
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	9 W
Jmenovitý příkon	9.00 W
Jmenovité napětí	220…240 V
Jmenovitý proud	75 mA
Provozní frekvence	50…60 Hz
Síťová frekvence	50…60 Hz
Účiník λ	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	RGBW
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Jmenovitý světelný tok	806 lm
Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	89 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)	0.90



Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	240 °
Doba startu	< 0.5 s
Ovládání osvětlení	Ovládání barvy RGB





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

ROZMĚRY A HMOTNOST

Váha výrobku	47,00 g
Průměr	60,00 mm
Délka	112.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	60.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	60.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	A60

Životnost

Životnost	20000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

BARVY A MATERIÁLY

Barva těla svítidla	bílá

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	0…+25 °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 / Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na pět sekund zapnete, poté na pět sekund vypnete a tento postup pětkrát zopakujete.
Patice	E27

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F [1)]
Spotřeba energie	9.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	yes
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	RANGE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.50
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.50
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.458
Souřadnice chromatičnosti y	0.410
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	1403080,528194
Modelové číslo	AC33907,AC25697

equipment_accessories

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

KE STAŽENÍ

	KE STAŽENÍ
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity CE

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075208391	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	121.00 g	0.90 dm³
4058075211636	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	649.00 g	4.68 dm³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo vice 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.