

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART ZB PAR16 4.7W 220V DIM GU10

SMART+ Classic Dimmable | Klasický tvar svíčky s technologií Zigbee



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Bezdrátové řízení pomocí aplikace
- Snadná instalace a použití
- Neobsahuje rtuť

Vlastnosti výrobku

- Ovládání pomocí kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace)
- K dispozici je ovládání pomocí hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa, v závislosti na používaném systému chytré domácnosti
- Síťový protokol: ZigBee 3.0
- Stmívatelné
- Životnost: až 20 000 h
- Pro plnou funkčnost je nutné připojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)



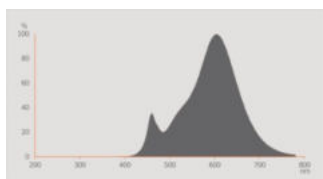
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,7 W
Jmenovitý příkon	4.70 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	38 mA
Síťová frekvence	50 Hz
Účinnost λ	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	50 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplá bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.95
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitý světelný tok	350 lm
Světelný tok	350 lm
Světelná účinnost	74 lm/W
Svítivost	600
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700 K
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4



Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	45 °
Doba startu	< 0.5 s



ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	43,00 g
Průměr	50,00 mm
Maximální průměr	50 mm
Délka	54.00 mm
Šířka	50 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50 mm
Výška	50 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	50 mm
Vnější baňka [PICOS]	PAR51

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	20000 h

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	Průhledné
Barva těla svítidla	Průhledné

TEPLoty A PROVOZní PODMíNKY

Rozsah okolní teploty	-20...40 °C
-----------------------	-------------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GU10
--------	------

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie	5.00 kWh/1000h





Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	DLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GU10
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	☒ 0.5 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.4578
Souřadnice chromatičnosti y	0.4101
Index barevného podání R9	> 0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	NARROW_CONE_90
Faktor životnosti	0,9
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1160675
Modelové číslo	AC41289,AC41289,AC41289

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	Installation guide

LOGISTICKÉ ÚDAJE



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075729148	Folding box 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	124.00 g	0.46 dm ³
4058075729155	Shipping box 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	585.00 g	2.63 dm ³
4058075760165	Shipping box 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	4928.00 g	24.91 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.

