

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

SMART+ SPOT GU10 RGBW

SMART+ SPOT GU10 RGBW | Reflektorové LED retrofity s technologií chytré domácnosti, nastavitelná teplota osvětlení a barvy, PAR16



DRUH POUŽITÍ

- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

VÝHODY PRODUKTU

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

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Žárovka LED PAR 16 s integrovanou funkcí inteligentního osvětlení
- Řízení barev RGB
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 700...6 500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: ZigBee LL 2.0
- Životnost: až 20 000 h
- Ovládání prostřednictvím kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace) nebo SMART + Switch
- Pro plnou funkčnost je nutné připojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Provozní frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý příkon	5,50 W
Účinnost λ	< 0,50
Jmenovitý výkon	5,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	50 W

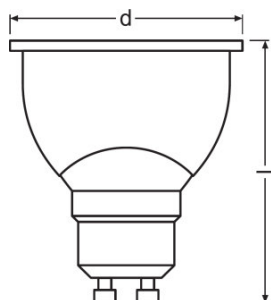
Fotometrické údaje

Barva světla (označení)	RGBW
Pokles sv. toku na konci prům. ž	0,70
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700...6500 K
Měřený světelný tok	300 lm
Jmenovitý světelný tok	300 lm
Jmenovitá teplota barvy	2000 K
Index podání barev Ra	>80
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	350 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	350 lm
Jmenovitá špičková intenzita	105 cd
Jmenovitý užitečný světelný tok 120°	220 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 120°	220 lm

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	120 °
Doba startu	< 0,5 s
Ovládání osvětlení	RGB color control
Doba zahřívání (60 %)	< 1,00 s
Jmenovitý úhel vyzařování	120 °
Jmenovitý úhel vyzařování	120,00 °

Rozměry & váha



Váha výrobku	75,00 g
Vnější baňka	PAR51
Délka	58,0 mm
Průměr	50,0 mm
Celková délka	58,0 mm
Maximální průměr	50,0 mm

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Měřená životnost	20000 h
Jmenovitá životnost	20000 h
Zachování sv. toku na konci životnosti	0,70

Další údaje o produktu

Bez rtuti	Ano
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	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./Reset settings to default by switching the product on for five seconds and off for five seconds and repeating this five times.
Patice	GU10

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	ZigBee

Certifikáty & standardy

Třída energetické účinnosti	A+
Spotřeba energie	6 kWh/1000h

VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075032705	SMART+ SPOT GU10 RGBW	Shipping carton box 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	2.63 dm ³	554,00 g

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.