

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## SMART+ WiFi Spot 50 45 ° 4.9 W/2700...6500 K GU10

SMART+ WiFi SPOT GU10 Multicolour | Tvar reflektoru s technologií WiFi



### Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

### Výhody výrobku

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

### Vlastnosti výrobku

- Ovládatelné pomocí LEDVANCE SMART+ WiFi aplikace (s minimem Android 4.4 nebo iOS 9.0)
- Lze ovládat pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 700...6 500 K
- Řízení barev RGB
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI
- Životnost: až 20 000 h



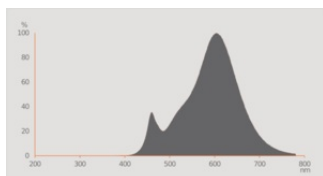
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,9 W
Jmenovitý příkon	4.90 W
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý proud	45 mA
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinnost $\lambda$	> 0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	50 W

## Fotometrická data

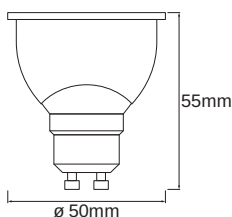
Barva světla (označení)	RGBW
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdcn
Jmenovitý světelný tok	350 lm
Světelný tok	350 lm
Světelná účinnost	71 lm/W
Svítivost	467 cd
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700...6500 K
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9



## Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	45 °
Doba startu	< 0.5 s

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	53,00 g
Průměr	50,00 mm
Délka	52,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50,00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	50,00 mm
Vnější baňka [PICOS]	PAR51

## 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	-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	GU10

## SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Google Assistant / Amazon Alexa

## CERTIFIKACE A NORMY



Třída energetické účinnosti	G 1)
Spotřeba energie	5.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## 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	yes
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	RANGE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.461
Souřadnice chromatičnosti y	0.420
Index barevného podání R9	0.00
Úhel paprsku	NARROW_CONE_90
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	528214,528214
Model number	AC33927,AC33927

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI PAR16 R50 R63 HS
	Installation guide SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075485693	Folding box 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	134.00 g	0.46 dm <sup>3</sup>
4058075485709	Shipping box 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	625.00 g	2.63 dm <sup>3</sup>
4058075521476	Shipping box 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	3984.00 g	24.91 dm <sup>3</sup>

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.