

DATOVÝ LIST PRODUKTU

VALUE PAR 16 3.5 W/2700 K GU10

LED VALUE PAR16 | Reflektorové světelné zdroje LED PAR16 s konvenční kolíkovou patičí



Oblasti použití

- Prodejny a výstavní prostory
- Domácí použití
- Komerční použití
- Zvýrazňující osvětlení
- Venkovní použití pouze ve venkovních svítidlech (minimálně IP65)

Výhody výrobku

- Rychlá, snadná a bezpečná výměna bez přepojování
- Design, rozměry, světelný tok srovnatelné s žárovkou nebo halogenovou žárovkou
- Nízké náklady na údržbu díky dlouhé životnosti
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu

Vlastnosti výrobku

- LED alternativa k vysokonapěťovým halogenovým světelným zdrojům
- Nestmívatelné
- Patice: GU10
- Světelný zdroj je vyroben ze skla
- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a: \geq 80$



TECHNICKÉ ÚDAJE

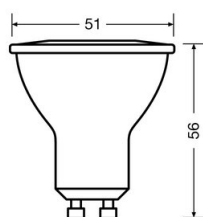
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	3,5 W
Jmenovitý příkon	3.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	35 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	12 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	110
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	170

Fotometrická data

Svítivost	120 cd
Světelný tok	230 lm
Světelná účinnost	76 lm/W
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	827
Jmenovitá špičková intenzita	120 cd

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	56.00 mm
Délka	56.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50,00 mm

Výška (vč. válč. svítidel)	50,00 mm
Průměr	50,00 mm
Váha výrobku	30,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	82 °C

Životnost

Jmenovitá životnost	15000 h
---------------------	---------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GU10
Obsah rtuti	0.0 mg
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.

CERTIFIKACE A NORMY

Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Order reference	LVPAR16351203,5
-----------------	-----------------

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GU10
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
EPREL ID	686608
Model number	AC32037

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075198944	Folding box 1	51 mm x 51 mm x 62 mm	42.00 g	0.16 dm ³
4058075198951	Shipping box 10	261 mm x 105 mm x 74 mm	491.00 g	2.03 dm ³
4058075198968	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 80	440 mm x 275 mm x 160 mm	4452.00 g	19.36 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.