

DATOVÝ LIST PRODUKTU

VALUE PAR 16 80 6.9 W/4000 K GU10

LED VALUE PAR16 BLACK | LED reflektorové žárovky 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
- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a: \geq 80$
- Žárovka vyrobená z plastu



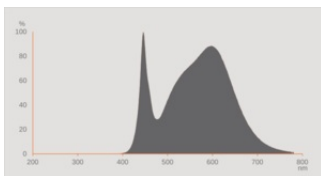
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,9 W
Jmenovitý příkon	6.90 W
Jmenovité napětí	220...240 . V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	80 W
Jmenovitý proud	54 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účinnost λ	> 0,50

Fotometrická data

Svítivost	300 cd
Světelný tok	575 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	575 lm
Světelná účinnost	83 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	> 80
Barva světla	840
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitá špičková intenzita	300 cd
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9



Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	120 °
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	120.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	54.00 mm
Průměr	50,00 mm
Maximální průměr	50 mm
Váha výrobku	42,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

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

Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GU10
Obsah rtuti	0.0 mg

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie	7.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LVPR16801206,9W
-----------------------------	-----------------

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)	no
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	0.00 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.00 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	54.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	50.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.3818
Souřadnice chromatičnosti y	0,3797
Index barevného podání R9	>0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	WIDE_CONE_120
Faktor životnosti	0.9
Faktor posunutí	>0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1160442
Modelové číslo	AC40955

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075766631	Folding box 1	52 mm x 52 mm x 60 mm	55.00 g	0.16 dm ³
4058075766648	Shipping box 10	270 mm x 114 mm x 72 mm	623.00 g	2.22 dm ³
4058075766655	Shipping box 80	472 mm x 286 mm x 169 mm	5546.00 g	22.81 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.

