

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10

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



DRUH POUŽITÍ

- Bodová světla pro akcenty
- Domácí použití
- Nasvícování objektů citlivých na teplo, jako jsou potraviny, rostliny, atd.
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech
- Jako bodové osvětlení pro značení chodníků, dveří, schodů, atd.
- Náladové akcentové osvětlení v celém domě
- Všechny místnosti, zvláště tam, kde jsou viditelné žárovky

VÝHODY PRODUKTU

- Ideální pro hospodárné bodové osvětlení
- Alternativa k halogenovým žárovkám na síťové napětí
- Velmi nízká spotřeba energie
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Odolné proti nárazům a vibracím díky technologii LED
- Profesionální teplotní management

VLASTNOSTI PRODUKTU

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Nestmívatelné
- Patice: GU10
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý příkon	3,60 W
Jmenovitý výkon	3,60 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	50 W
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	55
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	94
Provozní frekvence	50...60 Hz
Účinnost λ	> 0,40

Fotometrické údaje

Svítivost [PIM]	850 cd
Jmenovitý světelný tok	350 lm
Měřený světelný tok	350 lm
Jmenovitá teplota barvy	2700 K
Pokles sv. toku na konci prům. ž	0,70
Barva světla (označení)	Warm White
Teplota chromatičnosti	2700 K
Světelný tok	350 lm
Index podání barev Ra	≥ 80
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Index podání barev Ra	≥ 80
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	350 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	350 lm
Jmenovitá špičková intenzita	850 cd

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	36 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0,50 s
Doba startu	< 0,5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	36 °
Jmenovitý úhel vyzařování	36,00 °

Rozměry & váha



Celková délka	55,0 mm
Průměr	51,0 mm
Vnější baňka	PAR51
Délka	55,0 mm
Maximální průměr	51,0 mm

Teploty a provozní podmínky

Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	87 °C
-----------------------------------------------	-------

Životnost

Jmenovitá životnost	10000 h
Měřená životnost	10000 h
Počet spínacích cyklů	100000

Další údaje o produktu

Patice	GU10
Obsah rtuti	0,0 mg
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.

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
----------------------	----

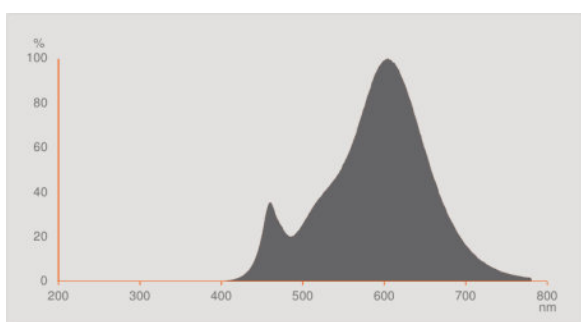
Certifikáty & standardy

Třída energetické účinnosti	A++
Spotřeba energie	4 kWh/1000h

Kategorizace specifická pro danou zemi

ILCOS	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
Order reference	BASPAR165036 3,

Rozložení světla



Spectral power distribution

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899972087	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm ³	577,00 g
4058075036680	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 50	673 mm x 142 mm x 137 mm	13.09 dm ³	2477,00 g
4058075090460	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	7.37 dm ³	2584,00 g
4058075818392	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 30	311 mm x 269 mm x 79 mm	6.61 dm ³	1862,00 g
4058075820159	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/2700 K GU10	Shipping carton box 30	506 mm x 148 mm x 199 mm	14.90 dm ³	1487,00 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.