

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED Spot G9 1.9W 2700K

LED SPOT G9 | Stropní svítidla s nastavitelným reflektorem s GU9



Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Chodby, vstupy, schodiště, obývací pokoje, suterény
- Kuchyně, pracovní prostory
- Upevnění na strop a stěnu

Výhody výrobku

- Úspora energie až 90 % ve srovnání s bodovým světlem halogenových žárovek
- Nadčasový design
- Flexibilní díky vyměnitelným LED světelným zdrojům
- Snadné upevnění

Vlastnosti výrobku

- Tato řada svítidel je k dispozici v pěti provedeních, a to až se 6 hlavami
- Pouzdro z leštěného niklu
- Difuzor z matného skla
- Nastavitelná hlava



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	1,90 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	16,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	41
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	41
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	66
Účinník λ	> 0,4
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	200 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	200 lm
Světelná účinnost	105 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdc _m
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	300 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	80,00 mm
Šířka	80,00 mm
Výška	142,00 mm
Váha výrobku	190,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Stříbrný
Barva těla svítidla	Stříbrný
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Sklo

Obsah rtuti	0.0 mg
-------------	--------

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Nastavitelný	Ano
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne
Označení objímky	G9

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	15000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	10000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
-------------------------	----

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Maximální příkon žárovky: 40W
Počet svítidel	1

Výbava / příslušenství

- Vybaveno OSRAM LED ZDROJEM EAN 4058075432307
- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	LED SPOT G9
	Právní informace	Safety insert G11219578
	Prohlášení o shodě	LED SPOT GU10 G9
	Prohlášení o shodě UKCA	Fixed LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854473289	Folding box 1	100 mm x 125 mm x 110 mm	340.00 g	1.38 dm ³
4099854473296	Shipping box 8	265 mm x 215 mm x 245 mm	2720.00 g	13.96 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.