TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: PIXYFULL-450464

CENTURY PIXY LED zdroj 4,5W G4 6500K 540lm IP20 300° 12V



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	6500 K
Příkon	5 W
Svítivost	540 lm
Výška	57 mm
Průměr	16 mm
Závit	G4
Napětí	12-12 AC V
Napětí	DC V
Frekvence	50/60 Hz
Životnost v hodinách	15000 h
Počet cyklů ON/OFF	7500
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,013 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,020 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	360 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Energetická třída	E
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Náhrada za	40 W
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	430 mA
Hořlavé podklady	NE
Úspora	-90% %

PHILINEA spol. s r.o.
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

2. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Výkonná LED kapsle s jasným studeným světlem

LED světelný zdroj **CENTURY PIXY G4** je kompaktní a výkonné řešení pro dekorativní i funkční osvětlení v interiéru. Díky výkonu **4,5 W** a vysokému světelnému toku **540 lumenů** poskytuje dostatek světla pro nábytková svítidla, vitríny, designové lampy nebo osvětlení kuchyňských linek. **Studená bílá barva světla 6500 K** vytváří velmi jasné a čisté světlo, které zlepšuje viditelnost a je ideální pro pracovní nebo technické prostory. Velkou výhodou je **široký úhel svícení 300°**, který zajišťuje rovnoměrné rozptýlení světla. Kompaktní konstrukce s paticí **G4** a napájením **12 V** umožňuje snadnou instalaci do většiny nízkonapěťových svítidel.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **Vysoká svítivost 540 lm** – silné světlo pro malé svítidlo
- **Široký úhel svícení 300°** – rovnoměrné osvětlení prostoru
- **Studené světlo 6500 K** – jasné světlo pro pracovní prostředí
- **Úsporná LED technologie** – nízká spotřeba energie
- **Kompaktní patice G4** – ideální pro nábytková svítidla

Pro koho je produkt ideální

✔ Pro **nábytková a dekorativní svítidla**
✔ Pro **kuchyňské linky a pracovní osvětlení**
✔ Pro **vitríny, police a designové lampy**
✔ Pro zákazníky používající **12V svítidla s paticí G4**

Pro koho se naopak nehodí

 Pro **svítidla vyžadující jiný typ patice než G4**
 Pro **venkovní svítidla vystavená vlhkosti nebo dešti**
 Pro prostory, kde je požadováno **teplé atmosférické světlo**

Technické specifikace v kostce

Značka: CENTURY
výrobce kvalitních LED světelných zdrojů pro moderní osvětlení.
Typ patice: G4
kompaktní patice pro malá svítidla.
Napětí: 12 V
vhodné pro nízkonapěťové osvětlovací systémy.
Příkon: 4,5 W
výkonný a úsporný LED zdroj.
Světelný tok: 540 lm
silné světlo vhodné i pro funkční osvětlení.
Barva světla: 6500 K – studená bílá
velmi jasné světlo vhodné pro pracovní prostředí.
Úhel svícení: 300°
široké rozptýlení světla pro rovnoměrné osvětlení.
Krytí: IP20
určeno pro použití v **suchých interiérech**.
Rozměry:
- **Průměr:** 16 mm
- **Výška:** 57 mm

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto svítidlo vhodné, nebo si nevíte rady s výběrem, kontaktujte nás zde:
https://www.48hodin.cz/kontakty/a-2/
Nebo si nechejte zpracovat návrh specialistou včetně projektu zde:
https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/

Všechna práva vyhrazena