

PHILIPS

Bodový zdroj 100 W
R7S

LED

3000

1 521 lm

15000



8720169301979



Jasné vysokokvalitné osvetlenie LED

Táto moderná lineárna LED žiarovka predstavuje ideálnu náhradu halogénových žiaroviek R7S, pričom jej energetická účinnosť je oveľa vyššia.

Svetlo vysokej kvality

- Studené povzbudzujúce svetlo

Rozhodnite sa pre jednoduchú náhradu za staré žiarovky

- Tvarom aj veľkosťou podobná lineárnej halogénovej žiarovke

Rozhodnite sa pre udržateľné riešenie

- Úspora až 80 % energie

Hlavné prvky

3 500 K [svietidlá LED]



Táto žiarovka s farebnou teplotou 3 500 K vyžaruje chladné povzbudzujúce svetlo, ktoré je ideálne na vytvorenie útulnej atmosféry, keď máte na návšteve svojich priateľov alebo si len tak chcete posediť pri knihe.

Náhrada za lineárnu halogénovú žiarovku



Vďaka nádhernému tvaru a štandardným rozmerom je táto štandardná, moderná lineárna žiarovka LED dokonalou ekologickou náhradou za tradičné lineárne halogénové žiarovky.

Úspora až 80 % energie



Užívajte si úsporu energie vďaka svietidlám LED bez kompromisov v kvalite svetla. Začnite ihneď šetriť viac ako 80 % energie výmenou existujúcich voľfrámových alebo halogénových žiaroviek.

Technické údaje

General

- Vhodné pre akcentačné osvetlenie: Nie

Vlastnosti žiarovky

- Zamýšľané použitie: Interiér
- Tvar svetelného zdroja: Nesmerový reflektor
- Päťica: R7s
- Povrchová úprava žiarovky: Číra
- Možnosť stmievania: Nie
- Materiál žiarovky: Priehľadný plast

Životnosť

- Počet zapnutí a vypnutí: 50 000
- Rozsah okolitých teplôt: -20 až +45 °C
- Nominálna životnosť: 15 000

Environmentálne otázky

- Likvidácia výrobku: Na konci (ekonomickej) životnosti výrobok zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi a nelikvidujte ho spolu s bežným domovým odpadom. Správnou likvidáciou výrobku pomôžete predísť možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Doplňkové funkcie/prib. príslušenstvo

- Integrované LED: áno

Záruka

- Záručná lehota: 2 rokov

Vlastnosti svetla

- Uhol lúča: 300
- Index podania farieb (CRI): 80
- Teplota farieb: 3000 K
- Nominálny svetelný tok: 1521 lm
- Čas zahrievania na 60 % svetla: 0.5
- Náhradná teplota chromatickosti (nom.): 3000
- Svetelný tok: 1 521 lm
- Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM): 0,4
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 132

Rozličné

- EyeComfort: áno
- LED inovácie: EyeComfort

Iné vlastnosti

- Značka CE: Áno
- V súlade s požiadavkami EU RoHS: Áno

Informácie na balení

- EAN: 8720169301979
- EOC: 872016930197900
- Názov produktu: LED 100W R7S 78mm WH ND SRT4

Príkon

- Účinnosť (zlomok): 0.5

Spotreba energie

- Faktor účinnosti: 0.5
- Napätie: AC 220-240 V
- Ekvivalent výkonu vo wattoch: 100
- Označenie energetickej účinnosti (EEL): E
- Výkon: 11,5
- Spotreba energie kWh/1 000 h: 12

Rozmery a hmotnosť výrobku

- Celková výška: 78 mm
- Celková dĺžka: 78 mm
- Celková šírka: 28 mm

Servis

- Záruka: 2 roky

Technické špecifikácie

- Frekvencia: 50-60
- Technológia žiarovky: LED
- Registračné číslo EPREL: 1880096
- Referenčný svetelný tok: Sphere
- Stmievateľné: Nie
- Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3: 1
- Päťica: R7s

Žiarovka

- Možnosť aktualizácie softvéru: Nie

Podporované systémy a aplikácie

- Kompatibilné s funkciou Efekty: No
- Určená dĺžka podpory: Not applicable
- Kompatibilné operačné systémy: Nevzťahuje sa na zariadenie

Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC – produkt: 8720169301979
- Netto hmotnosť: 0,07 kg
- Brutto hmotnosť: 0,08 kg
- Výška: 12,7 cm
- Dĺžka: 3 cm
- Šírka: 6,3 cm



Dátum vydania:
2026-07-01
Verzia: 0.195

© 2026 Signify Holding. Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com