

Philips LED  
Žiarovka

11 W (100 W)

E27  
Chladná biela  
Nestmievateľné

8718696742518



## Navrhnuté tak, aby boli vidieť

Skvelý výzor, či svieti, alebo nie

Známe tvary, ktoré poznáte a obľubujete. Vďaka najnovšej energetickejšej úspornejšej technológii LED používajú o približne 80 % menej energie než tradičné žiarovky, pričom vydržia 10-krát dlhšie.

### Rozhodnite sa pre svetlo vysokej kvality

- Naučte sa niečo o svetle
- Chladné biele svetlo

### Svetlo za hranicami osvetlenia

- Klasický štýl, moderná technológia LED

### Rozhodnite sa pre jednoduchú náhradu za staré žiarovky

- Tvarom aj veľkosťou podobná štandardnej žiarovke
- Svetlo okamžite po zapnutí
- Bez UV a IR žiarenia

### Rozhodnite sa pre udržateľné riešenie

- Žiarovky s dlhou životnosťou – vydržia až 15 rokov
- Šetrnejšia voči peňaženke aj voči planéte

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Naučte sa niečo o svetle



Farebná teplota: Svetlo môže mať rôznu farebnú teplotu, ktorá je vyjadrená v kelvinoch (K). Žiarovky s nižšou hodnotou kelvinov vyžarujú teplé a jemnejšie svetlo, zatiaľ čo tie s vyššou hodnotou vyžarujú chladnejšie a povzbudzujúcejšie svetlo. Index podania farieb (CRI) sa používa na opis efektu, ktorý má svetelný zdroj na vzhľad farieb. Prírodné slnečné svetlo má hodnotu CRI 100. Hodnota CRI žiaroviek Philips LED je vždy vyššia ako 80, vďaka čomu sú farby verné a prirodzené.

## Chladné biele svetlo



Táto žiarovka s farebnou teplotou 4 000 K vyžaruje studené povzbudzujúce svetlo, ktoré je ideálne na vytvorenie útulnej atmosféry, keď máte na návšteve svojich priateľov alebo si len tak chcete posediť pri knihe.

## Klasický štýl, moderná LED

Žiarovky LED Classic vychádzajú zo štandardnej energetickej úspornej technológie

LED. Môžete si tak dopriať žiarovku v štýle retro, ktorá je spojením najmodernejšej technológie a klasického dizajnu.

## Náhrada za štandardnú žiarovku

Moderná, výkonná, energeticky úsporná štandardná LED žiarovka s nádherne tvarovaným dizajnom a štandardnými rozmermi. Dokonalá ekologická náhrada za tradičné štandardné žiarovky.

## Okamžité zapnutie



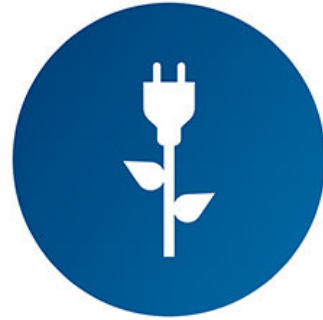
Už nemusíte čakať: LED žiarovky Philips svietia s maximálnym jasom hneď po zapnutí. Stačí zapnúť vypínač a miestnosť sa zaplní jasným svetlom. Žiadne pomalé spúšťanie, žiadne čakanie.

## 15 000-hodinová priemerná výdrž



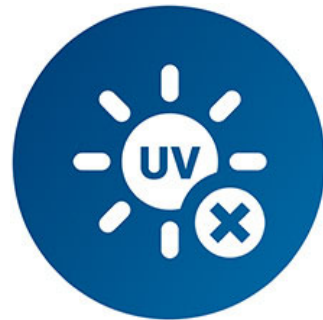
Vďaka výdrži až do 15 000 hodín už nemusíte tak často vymieňať žiarovky a môžete si užívať toto dokonalé riešenie na osvetlenie aj viac ako 15 rokov.

## Úspora až 80 % energie



Technológia LED šetrí až 80 % energie v porovnaní so štandardnou žiarovkou. Investícia do jej kúpy sa vám vráti a každý rok vám bude šetriť peniaze. Prispieva tiež k ochrane životného prostredia.

## Bez UV a IR žiarenia



Nevyžaruje žiadne infračervené svetlo, takže nevzniká žiadne teplo. Takisto nevyžaruje ani žiadne ultrafialové svetlo. To všetko znamená, že toto svetlo nespôsobuje blednutie textílií ani žiadnych iných materiálov.

# Technické údaje

## Vlastnosti žiarovky

- Tvar: A70
- Päťica/prípojka: E27
- Možnosť stmievania: Nie
- Napätie: 220 – 240 V
- Výkon vo wattoch: 11
- Ekvivalent vo wattoch: 100

## Spotreba energie

- Označenie energetickej účinnosti: A++
- Spotreba energie za 1 000 hod.: 11 kW·h

## Vlastnosti svetla

- Svetelný výkon: 1521 lumen
- Farba: Chladná biela
- Teplota farieb: 4000 K
- Svetelný efekt/povrchová úprava: Chladná biela
- Index podania farieb (CRI): 80
- Doba spustenia: < 0,5 s
- Doba zahriatia na 60 % svetelného výkonu:  
Okamžitý plný svetelný výkon

## Životnosť

- Životnosť svetelného zdroja: 15000 hodina(y)
- Počet spínacích cyklov: 20 000
- Koeficient zachovania svetelného toku: 0,7
- Priemerná životnosť (pri používaní 2,7 hod. denne): 15 rok (roky)

## Rozmery žiarovky

- Výška: 124 mm
- Šírka: 70 mm

## Iné vlastnosti

- Produktový rad: LED Classic
- Obsah ortuti: 0 mg
- Faktor účinnosti: 0,5
- Prúd: 78 mA

## Menovité hodnoty

- Menovitý výkon: 11 W
- Menovitý svetelný tok: 1521 lm
- Menovitá životnosť: 15000 hodina(y)



Dátum vydania  
2017-06-13

Verzia: 3.1.1

12 NC: 9290 013 84501  
EAN: 87 18696 74251 8

© 2017 Philips Lighting Holding B.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez  
oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Philips  
Lighting Holding B.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)