

# PHILIPS

Žiarovka 100 W,  
A65, E27 × 3

LED

2700 K

1 521 lm

15 000 h



8719514451391



## Žiarivé LED osvetlenie

LED žiarovky Philips poskytujú vysokú kvalitu osvetlenia, mimoriadne dlhú životnosť a výraznú úsporu energie od prvej minúty používania.

### Svetlo vysokej kvality

- Naučte sa niečo o svetle

### Rozhodnite sa pre jednoduchú náhradu za staré žiarovky

- Tvarom aj veľkosťou podobná štandardnej žiarovke

### Rozhodnite sa pre udržateľné riešenie

- Úspora až 90 % energie

# 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 studenšie a povzbudzujúcejšie svetlo. Index podania farieb (CRI) sa používa na opis efektu, ktorý má svetelný zdroj na vzhľad farieb. Prirodzené slnečné

svetlo má hodnotu CRI 100. Hodnota CRI žiaroviek LED od spoločnosti Philips je vždy vyššia ako 80, vďaka čomu sú farby verné a prirodzené.

## Náhrada za štandardnú tradičnú žiarovku



Vďaka svojmu peknému tvaru a známym rozmerom predstavuje moderné osvetlenie v podobe energeticky úspornej štandardnej LED žiarovky. Perfektne udržateľná náhrada za štandardné tradičné žiarovky.

## Úspora až 90 % energie



LED svetlá vám ušetria energiu bez toho, aby ste sa museli uspokojiť s nižšou kvalitou svetla. Výmenou existujúcich wolfrámových alebo halogénových žiaroviek ihneď ušetríte vyše 90 % elektrickej energie.

# Technické údaje

## Vlastnosti žiarovky

- Zamýšľané použitie: Interiér
- Tvar svetelného zdroja: Nesmerová žiarovka
- Päťica: E27
- Povrchová úprava žiarovky: Matná
- Možnosť stmievania: Nie
- Materiál žiarovky: Plast

## Životnosť

- Počet zapnutí a vypnutí: 50 000
- 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. Správnu likvidáciu výrobku pomôžete predísť možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

## Doplňkové funkcie/prib. príslušenstvo

- Integrované LED: áno

## Vlastnosti svetla

- Uhol lúča: 150
- Index podania farieb (CRI): 80
- Teplota farieb: 2700 K
- Nominálny svetelný tok: 1521 lm
- Čas zahrievania na 60 % svetla: okamžitý plný svetelný výkon
- Kód farby: 827 | CCT of 2700K
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 117

## Rozličné

- EyeComfort: áno
- LED inovácie: EyeComfort

## Informácie na balení

- EAN: 8719514451391
- EOC: 871951445139100
- Názov produktu: LED 100W A67 E27 WW FR ND 3CT/6 EC

#### Spotreba energie

- Faktor účinnosti: 0.51
- Napätie: 220–240 V
- Ekvivalent výkonu vo wattoch: 100
- Označenie energetickej účinnosti (EEL): E
- Výkon: 13
- Spotreba energie kWh/1 000 h: 13

#### Rozmery a hmotnosť výrobku

- Celková výška: 120 mm
- Celková dĺžka: 120 mm
- Celková šírka: 60 mm

#### Technické špecifikácie

- Frekvencia: 50–60
- Technológia žiarovky: LED
- Registračné číslo EPREL: 397615

#### Žiarovka

- Možnosť aktualizácie softvéru: Nie

#### Podporované systémy a aplikácie

- Kompatibilné s funkciou Efekty: No
- Určená dĺžka podpory: Not applicable

#### Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC – produkt: 8719514451391
- Netto hmotnosť: 0,15 kg
- Brutto hmotnosť: 0,19 kg
- Výška: 15,8 cm
- Dĺžka: 6 cm
- Šírka: 14,8 cm



Dátum vydania:  
2026-05-30  
Verzia: 0.364

© 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 netvorí 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](http://www.lighting.philips.com)