

# PHILIPS

Bodové svetidlo  
50 W PAR16 GU10 × 3

Smart LED

Inteligentná nastaviteľná biela  
žiarovka

Až 345 lúmenov

Pripojte a hneď používajte

Ovládanie aplikáciou alebo  
hlasom



8720169210370



## Inteligentné osvetlenie na každodenné používanie

Pridajte rozptýlené, nastaviteľné, inteligentné teplé alebo chladné biele svetlo do štandardných zapustených svietidiel alebo bodových svietidiel s inteligentnou LED žiarovkou Philips s päticou GU10. Táto žiarovka disponuje pripojením WiZ. Môžete ju ovládať pomocou existujúceho pripojenia Wi-Fi alebo aplikácie WiZ či hlasových povelov.

### Jednoduché nastavenie

- Jednoduchá inštalácia a prepojenie s vašou existujúcou sieťou Wi-Fi.

### Inteligentné ovládanie

- Umožňuje ovládanie pomocou smartfónu z ľubovoľného miesta
- Ovládajte hands-free pomocou hlasu

### Inteligentné funkcie

- Inteligentné stmievanie ovládané aplikáciou, hlasom alebo stmievačom.
- Predvolenie funkcií na zaistenie pohodlia
- Automatizujte osvetlenie pomocou rozvrhov

8720169210370

**Svetelné režimy**

- Nastavitelné teplé až chladné biele svetlo a predvolené režimy

# Hlavné prvky

## Pripojte a hneď používajte

WiZ spolupracuje s vaším existujúcim bezdrôtovým smerovačom a nepotrebujete ďalšiu bránu. Jednoducho pripojte svoje nové svetidlo, stiahnite si aplikáciu WiZ a môžete začať systém používať.

## Ovládanie odkiaľkoľvek



Svetlá WiZ môžete ovládať pomocou smartfónu odkiaľkoľvek. Pred odchodom z domu si už nemusíte robiť starosti, či ste nenechali niekde rozsvietené. Aplikácia WiZ je k dispozícii pre systémy iOS a Android.

## Ovládajte hands-free pomocou hlasu



Svoje svetlá môžete ovládať hlasom. Stačí ich integrovať so službami Google, Alexa alebo pridať do Siri Shortcuts.

## Inteligentné stmievanie

Stmievať jas svetiel na požadovanú úroveň pomocou smartfónu, zariadenia WiZmote alebo hlasu. Nemusíte pritom inštalovať drahý stmievač.

## Predvolenie funkcií na zaistenie pohodlia

V aplikácii WiZ používajte predvolené funkcie na zaistenie pohodlia a vychutnajte si vzory osvetlenia, ktoré najlepšie vyhovujú vášmu cirkadiánnemu rytmu v priebehu dňa. Systém WiZ vám poskytne intenzívne denné svetlo, keď potrebujete načerpať energiu a koncentrovať sa a potom plynule prechádza do príjemného teplého bieleho svetla, ktoré vám pomôže relaxovať a zlepšiť vám spánok.

## Automatizujte osvetlenie pomocou rozvrhov

Automatizuje osvetlenie podľa svojich denných alebo týždenných postupov. Môžete si naplánovať, aby sa svetlá rozsvietili, kým prídete domov, a ostali vypnuté, keď ich nepotrebujete.

## Nastaviteľné teplé až chladné biele svetlo a predvolené režimy



Môžete si vybrať zo širokej škály teplôt bielej, od povzbudzujúcej studenej až po jemnú teplú, alebo jednoducho vybrať jeden z predvolených režimov, ako je Sústredenie alebo Relaxácia, a vytvoriť tak ideálnu atmosféru pre svoju činnosť.

# Technické údaje

## Vlastnosti žiarovky

- Zamýšľané použitie: Interiér
- Tvar svetelného zdroja: PAR16
- Päťica: GU10
- Typ skla: Matné
- Povrchová úprava žiarovky: Matná
- Možnosť stmievania: áno

## Rozmery žiarovky

- Hmotnosť: 0,15 kg

## Životnosť

- Priemerná životnosť (pri používaní 2,7 hod. denne): 15 rok (roky)
- Koeficient zachovania svetelného toku: 70%
- Počet zapnutí a vypnutí: 50 000
- Nominálna životnosť: 15 000

## Doplnkové funkcie/prib. príslušenstvo

- Integrované LED: áno
- Slnecná energia: Nie
- Teplé žiarivé stmievateľné svetlo: Nie

## Vlastnosti svetla

- Uhol lúča: 36
- Konzistentnosť farieb: 6 SDCM
- Index podania farieb (CRI):  $\geq 90$
- Teplota farieb: 2700–6500 K
- Kategória farby svetla: Nastaviteľné biele svetlo
- Nominálny svetelný tok: 345 lm
- Doba spustenia:  $< 0.5$  s
- Čas zahrievania na 60 % svetla: okamžitý plný svetelný výkon
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 73

## Rozličné

- EyeComfort: áno

## Iné vlastnosti

- Prúd: 40 mA

## Informácie na balení

- EAN: 8720169210370
- EOC: 872016921037000
- Názov produktu: PHI WFB 50W GU10 927-65 TW 3CT6

## Spotreba energie

- Faktor účinnosti: 0.51
- Napätie: 220–240 V
- Ekvivalent výkonu vo wattoch: 50 W
- Výkon: 4,7 W
- Spotreba energie kWh/1 000 h: 5

## Rozmery a hmotnosť výrobku

- Celková výška: 58 mm
- Celková dĺžka: 58 mm
- Celková šírka: 50 mm

## Menovité hodnoty

- Menovitá životnosť: 15 000
- Menovitý svetelný tok: 345 lm
- Menovitá maximálna intenzita: 550 cd
- Menovitý výkon: 4.7 W

## Technické špecifikácie

- Frekvencia: 50–60
- Technológia žiarovky: LED
- Referenčný svetelný tok: Narrow Cone

## Žiarovka

- Možnosť aktualizácie softvéru: áno

## Podporované systémy a aplikácie

- Kompatibilné s funkciou Efekty: Yes
- Wi-Fi: 802.11b/g/n
- Určená dĺžka podpory: Minimum of 60 months after introduction date
- Max. počet príslušenstva: 9999
- Komunikačný protokol: Hue Bluetooth, Wi-Fi (2,4 GHz)
- Kompatibilita so systémami tretích strán: Alexa, Google Home, Homey, IFTTT, Matter, Samsung Smartthings, Siri Shortcuts
- Funkcionalita Matter: Via 3rd party hubs (Wi-Fi)

## Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC - produkt: 8720169210370
- Netto hmotnosť: 0,45 kg
- Brutto hmotnosť: 0,55 kg
- Výška: 14,4 cm
- Dĺžka: 7,1 cm
- Šírka: 18,5 cm



Dátum vydania:  
2026-05-30  
Verzia: 0.338

© 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)