

# PHILIPS

50W bodové světlo  
PAR16, GU10

Smart LED

Chytrá nastavitelná bílá žárovka

Až 345 lumenů

Stačí zapojit a spustit

Ovládání pomocí aplikace nebo  
hlasem



8720169296787



## Chytré osvětlení pro každodenní aktivitu

Vaše pohodlí a pohoda by měly být vaší prioritou. Tato inteligentní bodová světla mají standardní patici GU10, kterou dobře znáte, můžou se ale pochlubit čočkami z opravdového skla, které jim propůjčují nádech elegance. Nabízejí vám něco, co rozhodně patří do nadstandardu – bílé světlo, které se dá nastavit podle vašich potřeb a nálady. Když potřebujete zabrat v práci, naplánujte studené bílé světlo. Když máte chuť si odpočinout a relaxovat, nastavte si příjemnou teplou bílou. Prostě získáte světlo, díky kterému budete žít doma naplno a s maximální mírou pohodlí. To všechno se dá navíc ovládat hlasem, a to buď přes dálkové ovládání WiZ, nebo aplikaci WiZ. A je přitom jedno, jestli jste doma nebo pryč. Chytrá bodová světla Philips s paticí GU10 se připojují přes stávající Wi-Fi síť – nepotřebujete si pořizovat žádný další hardware nebo síťové příslušenství ani nic nastavovat.

### Jednoduché nastavení

- Stačí zapojit a spustit

### Chytré ovládání

- Ovládání odkudkoli přes chytrý telefon

#### **Chytré funkce**

- Automatizujte osvětlení pomocí rozvrhů
- Automatizujte svá světla. Kompatibilní s produkty s technologií Connected by WiZ.

#### **Světelné režimy**

- Miliony barev a dynamické světelné režimy
- Studené bílé světlo

#### **Tvar produktu**

- Rovnoměrné vyzařování světla

# Přednosti

## Stačí zapojit a spustit



WiZ funguje s vaším stávajícím Wi-Fi routerem, není zapotřebí žádné další zařízení. Stačí nové světlo zapojit, stáhnout aplikaci WiZ a je hotovo!

## Ovládání odkudkoli



Světla WiZ můžete ovládat z chytrého telefonu odkudkoli. Před odchodem z domova si už nemusíte dělat starosti, jestli jste nenechali někde rozsvíceno. Aplikace WiZ je k dispozici pro iOS a Android.

## Automatizujte osvětlení pomocí rozvrhů

Automatizuje osvětlení podle svých denních nebo týdenních rutin. Můžete si naplánovat, aby se světla rozsvítila, než dorazíte domů, a zůstala vypnutá, když je nepotřebujete.

## Automatizujte svá světla



Světla můžete nastavit tak, aby se zapínala/vypínala nebo měnila režim na základě detekce pohybu. Toto je možné se všemi produkty s technologií Connected by WiZ.

## Milióny barev a dynamické světelné režimy



Vyberte si z palety milionů barev a vytvořte si doma úžasnou atmosféru. Vychutnejte si jemné přechody, kterými naše efekty dynamického osvětlení ožíví vaše prostředí.

## Studené bílé světlo



Rozjasněte svůj domov studeným bílým světlem dodávajícím energii. Chytré světlo, které se jednoduše přizpůsobí vašim každodenním činnostem.

## Rovnoměrné vyzařování světla



Měkké a jasné světlo tohoto svítidla vám rovnoměrně prosvětlí celou místnost.

# Specifikace

## Charakteristika zdroje

- Zamýšlené použití: Interiér
- Tvar svítidla: PAR16
- Patice: GU10
- Typ skla: Čiré
- Povrchová úprava žárovky: Čiré
- Stmívatelné: Ano

## Rozměry zářivky

- Hmotnost: 0,05 kg

## Odolnost

- Průměrná životnost (při 2,7 h/den): 15 rok
- Faktor poklesu světelného toku: 70%
- Počet cyklů zapnutí: 50 000
- Nominální životnost: 15 000

## Obsahuje funkce/příslušenství navíc

- Integrované LED: Ano
- Solární energie: Ne
- Warm glow stmívatelné světlo: Ne

## Charakteristika světla

- Vyzařovací úhel: 36
- Konzistence barev: 6 SDCM
- Index podání barev (CRI):  $\geq 90$
- Teplota chromatičnosti: 2700–6500 K
- Kategorie barvy světla: Nastavitelná bílá
- Jmenovitý světelný tok: 345 lm
- Doba náběhu:  $< 0.5$  s
- Doba zahřívání do 60 % světla:  
Okamžité rozsvícení plného světla
- Měrný výkon (jmen.) (nom.): 73

## Různé

- EyeComfort: Ano

## Další charakteristiky

- Proud žárovky: 40 mA

## Informace o balení

- EAN: 8720169296787
- EOC: 872016929678700
- Název produktu: PHI WFB 50W GU10 GLASS 927-65 TW 1PF/6

## Spotřeba elektrické energie

- Účinník: 0.48
- Napětí: AC 220–240 V
- Ekvivalentní příkon: 50 W
- Štítek energetické účinnosti (EEL): F
- Spotřeba energie: 4,7 W
- Spotřeba energie kWh/1000 h: 5

## Rozměry a hmotnost výrobku

- Celková výška: 55 mm
- Celková délka: 55 mm
- Celková šířka: 50 mm

## Jmenovité hodnoty

- Jmenovitá životnost: 15 000
- Jmenovitý světelný tok: 345 lm
- Jmenovitá špičková intenzita: 550 cd
- Jmenovitý výkon: 4.7 W

## Technické údaje

- Frekvence: 50–60
- Technologie žárovky: LED
- Registrační číslo EPREL: 1877833
- Referenční měření toku: Narrow Cone

## Žárovka

- Upgradovatelný software: Ano

## Podporované systémy

- Kompatibilní s funkcí Dynamických efektů: Yes
- Wi-Fi: 802.11b/g/n
- Definovaná doba podpory: Minimálně 60 měsíců od data uvedení
- Max. počet příslušenství: 9999
- Kompatibilní operační systémy: iOS, Android
- Komunikační protokol: Bluetooth, Wi-Fi (2,4 GHz)
- Kompatibilita se systémy třetích stran: Alexa, Enki, Google Home, Homey, IFTTT, Matter, Samsung SmartThings, Siri Shortcuts
- Funkce technologie Matter: Přes rozbočovače třetích stran (Wi-Fi)

#### Rozměry a hmotnost balení

- EAN/UPC – výrobek: 8720169296787
- Čistá hmotnost: 0,05 kg
- Hrubá hmotnost: 0,09 kg
- Výška: 16 cm
- Délka: 7 cm
- Šířka: 7 cm



Datum vydání:  
2026-05-30  
Verze: 0.145

© 2026 Signify Holding. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenesse odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.

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