

# PHILIPS

Spot 50 W PAR16  
GU10 x3

Smarte LED

Smarte Tunable White Lampe

Bis zu 345 Lumen

Einfaches Plug-and-Play

Steuerung per App oder  
Sprache



8720169210370



## Smartes Licht für den Alltag

Diese Philips Smart LED-Lampe für GU10-Fassungen erzeugt ein dimmbares, warm- oder kaltweißes Licht. Sie ist kompatibel mit WiZ Connected, das heißt, dass sie mit der WiZ App oder per Sprachsteuerung über das vorhandene WLAN gesteuert werden kann.

### Einfache Einrichtung

- Einfaches Plug-and-Play. Funktioniert mit dem vorhandenen WLAN.

### Smarte Steuerung

- Von jedem Ort aus per Smartphone steuerbar
- Alle Hände frei dank Sprachsteuerung

### Smarte Eigenschaften

- Smartes Dimmen per App, Stimme oder Dimmer
- Wohlfühlfunktionen festlegen
- Automatisiere dein Licht mit Routinen

### Lichtmodi

- Stelle warmes bis kühles Weißlicht ein und lege verschiedene Modi fest

# Besonderheiten

## Einfaches Plug-and-Play

WiZ funktioniert mit Deinem WLAN-Router. Du brauchst kein zusätzliches Gateway. Bringe einfach Dein neues Licht an, lade die WiZ App herunter und los geht's!

## Ortsunabhängige Steuerung



Steuere deine WiZ-Lampen mit deinem Smartphone von jedem Ort aus. Also kein Stress, wenn du mal das Licht zu Hause angelassen hast. Die WiZ App gibt es für iOS und Android.

## Alle Hände frei dank Sprachsteuerung



Steuere deine Lampen einfach mit deiner Stimme, aktiviere dazu einfach die Integration in Google, Alexa oder richte einen Siri-Kurzbefehl ein.

## Smartes Dimmen

Dimme Deine Lichter mit Deinem Smartphone, der WiZmote Fernbedienung oder Deiner Stimme auf die gewünschte Helligkeit. Du brauchst keine separaten Dimmer zu installieren.

## Wohlfühlfunktionen festlegen

Voreingestellte WiZ App Wohlfühlfunktionen erzeugen ein Lichtmuster, das der inneren Uhr folgt und Dich durch den Tag begleitet. WiZ stellt helles Tageslicht zum Energietanken oder Konzentrieren ein. Später geht das Licht langsam zu einem weichen, warmen Weiß über, das eine bessere Entspannung und einen ruhigeren Schlaf ermöglicht.

## Automatisiere dein Licht mit Routinen

Lass deine Lampen automatisch auf deine täglichen oder wöchentlichen Aufgaben reagieren. Erstelle eine Routine, damit dein Licht angeht, wenn du nach Hause kommst und ausgeht, wenn du es nicht brauchst.

## Stelle warmes bis kühles Weißlicht ein und lege verschiedene Modi fest



Wähle aus vielen verschiedenen Lichteinstellungen von belebendem kühlen bis weichem warmen Weißlicht aus oder entscheide Dich für einen voreingestellten Lichtmodus wie Fokus und Entspannen, um die optimale Atmosphäre für deine Aktivitäten festzulegen.

# Daten

## Lampeneigenschaften

- Verwendungszweck: Innenbeleuchtung
- Lampenform: PAR16
- Sockel: GU10
- Glasart: Satiniert
- Kolbenausführung: Matt
- dimmbar: Ja

## Lampenabmessungen

- Gewicht: 0,15 kg

**Nutzlebensdauer**

- Durchschnittliche Lebensdauer (bei 2,7 Stunden/Tag): 15 Jahr
- Lichtstromerhalt: 70%
- Anzahl der Schaltzyklen: 50.000
- Nennlebensdauer: 15.000

**Lichteigenschaften**

- Abstrahlwinkel: 36 Grad
- Farbkonsistenz: 6 SDCM
- Farbwiedergabeindex (CRI):  $\geq 90$
- Farbtemperatur: 2700–6500 K
- Lichtfarben-Kategorie: Einstellbares Weiß
- Nomineller Lichtstrom: 345 lm
- Startzeit:  $< 0.5$  s
- Aufwärmzeit bis 60 % Licht: Sofort volle Lichtleistung
- Nennlichtausbeute (Nom): 73

**Sonstiges**

- EyeComfort: Ja

**Andere Eigenschaften**

- Lampenstrom: 40 mA

**Informationen zur Verpackung**

- EAN: 8720169210370
- Artikelnr.: 872016921037000
- Produkttitel: PHI WFB 50W GU10 927-65 TW 3CT6

**Stromverbrauch**

- Leistungsfaktor: 0.51
- Spannung: 220–240 V
- Äquivalente Wattleistung: 50 W
- Leistung: 4,7 W
- Energieverbrauch kWh/1.000 Std.: 5

**Produktabmessungen und -gewicht**

- Gesamte Höhe: 58 mm
- Gesamte Länge: 58 mm
- Gesamte Breite: 50 mm

**Nennwerte**

- Nennlebensdauer: 15.000
- Nennlichtstrom: 345 lm
- Spitzenintensität des Strahlmittelpunkts: 550 cd
- Nennleistung: 4.7 W

**Technische Daten**

- Frequenz: 50–60
- Referenz für Lichtstrommessung: Narrow Cone

**Was unterstützt wird**

- Kompatibel mit Effekten: Yes
- WLAN: Wireless G
- Festgelegter Unterstützungszeitraum: Minimum of 60 months after introduction date
- Max. Anzahl von Zubehör: 9999
- Kommunikationsprotokoll: Bluetooth, WLAN (2,4 GHz)
- Kompatibilität mit Systemen von Drittanbietern: Google Assistant, IFTTT, KlikAanKlikUit, Samsung SmartThings, Sonos

**Packmaße und Gewicht**

- EAN/UPC – Produkt: 8720169210370
- Nettogewicht: 0,45 kg
- Bruttogewicht: 0,55 kg
- Höhe: 14,4 cm
- Länge: 7,1 cm
- Breite: 18,5 cm



Ausstellungsdatum:  
2026-02-21  
Version: 0.338

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

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