

# PHILIPS

Slimme LED RGB-lamp  
P45, E27-fitting, 470 lm

Smart LED

Miljoenen kleuren

Instelbaar wit licht

Laag dimmen

Bedien met de WiZ app of je  
stem



8719514437395



## Maak je verlichting slimmer

Transformeer je ruimte met slimme verlichting die zich aanpast aan het moment. Bepaal de sfeer met helder licht in miljoenen kleuren en voorgeprogrammeerde instellingen zoals 'Open Haard' en 'Oceaan'. Schakel eenvoudig tussen koel, vitaliserend wit licht en warme, ontspannende tinten met een instelbaar bereik van 2200K tot 6500K, en stel de helderheid nauwkeurig in van 100% tot maar 1% helderheid voor volledige controle.

### Slimme bediening

- Connected by WiZ

### Slimme functies

- SpaceSense bewegingsdetectie

### Slimme apparaten

- Matter-certificaat

# Kenmerken

## Connected by WiZ

Volledig compatibel met alle Connected by WiZ producten – gebruik de WiZ app om alle voordelen van slimme verlichting in te stellen.

## SpaceSense bewegingsdetectie



Verander je lampen in bewegingssensoren met behulp van SpaceSense-technologie, zodat ze automatisch aangaan zodra je de kamer binnenkomt. Je hebt alleen minstens twee 'Connected by WiZ' lampen of apparaten nodig.

## Matter-certificaat



Bedien op jouw manier met de smart home assistent van jouw voorkeur – compatibel met Matter voor naadloze integratie met Alexa, Google Home en Apple Home.

# Specificaties

## Lampkenmerken

- Beoogd gebruik: Binnen
- Lampvorm: P45
- Fitting: E27
- Type glas: Mat
- Lampafwerking: Mat
- Dimbaar: Ja

## Lampafmeting

- Gewicht: 0,05 kg

## Duurzaamheid

- Gemiddelde levensduur (bij 2,7 uur/dag): 15 jaar
- Lumenbehoudfactor: 70%
- Aantal schakelcycli: 50.000
- Nominale levensduur: 15.000

## Extra onderdeel/accessoire meegeleverd

- Vast ingebouwde LED-lamp: Ja
- Zonne-energie: Nee
- WarmGlow, dimbaar licht: Nee

## Lichtkenmerken

- Kleurconsistentie: 6 SDCM
- Kleurweergave-index (CRI): 90
- Kleurtemperatuur: 2200-6500 K
- Lichtkleurcategorie: Alle kleuren
- Nominale lichtstroom: 470 lm
- Opstarttijd: <0.5 s
- Opwarmtijd tot 60% licht: direct op volledige lichtsterkte
- Lichtrendement (gespec.) (nom.): 95

## Diversen

- EyeComfort: Ja

## Andere eigenschappen

- Lampstroom: 40 mA

**Verpakkingsinformatie**

- EAN: 8719514437395
- EOC: 871951443739500
- Producttitel: PHI WFB 40W P45 E27 922-65 RGB 1PF/6

**Opgenomen vermogen**

- Arbeidsfactor: 0.5
- Spanning: AC 220-240 V
- Vermogensequivalent: 40 W
- Energie-efficiëntielabel (EEL): F
- Energieverbruik: 4,9 W
- Energieverbruik kWh/1.000 uur: 5

**Afmetingen en gewicht van product**

- Totale hoogte: 10,1 mm
- Totale lengte: 10,1 mm
- Totale breedte: 4,5 mm

**Nominale waarden**

- Nominale levensduur: 15.000
- Nominale lichtstroom: 470 lm
- Nominaal vermogen: 4.9 W

**Service**

- Garantie: 2 jaar

**Technische specificaties**

- Frequentie: 50-60
- Lamptechnologie: Led
- EPREL-registratienummer: 1901152
- Meetreferentie van lichtstroom: Sphere

**De lamp**

- Software geschikt voor upgrades: Ja

**Wat wordt ondersteund**

- Compatibel met de functie Effecten: Yes
- Wifi: 802.11b/g/n
- Vastgestelde ondersteuningsperiode: Minimum of 60 months after introduction date
- Max. aantal accessoires: 9999
- Communicatieprotocol: Bluetooth, Wifi (2,4 GHz)
- Compatibel met systemen van derden: Alexa, Google Home, Homey, IFTTT, Matter, Samsung SmartThings, Siri Shortcuts
- Matter-functionaliteit: Via 3rd party hubs (Wi-Fi)

**Afmetingen en gewicht verpakking**

- EAN/UPC - product: 8719514437395
- Nettogewicht: 0,05 kg
- Brutowicht: 0,09 kg
- Hoogte: 16 cm
- Lengte: 7 cm
- Breedte: 7 cm



Publicatiedatum:  
2026-06-13  
Versie: 0.380

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.