

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 bediening

Slimme functies

- SpaceSense bewegingsdetectie

Slimme apparaten

- Matter-certificaat

Lichtinstellingen

- Miljoenen kleuren
- Instelbaar wit licht
- Laag dimmen

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.

Slimme bediening



Bedien je lampen met de WiZ app, accessoires of spraakopdrachten via je slimme woning-assistent; compatibel met Alexa en Google Home.

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.

Miljoenen kleuren



Kies de gewenste lichtkleur uit het palet of pas een voorgeprogrammeerde lichtinstelling toe zoals Open haard of Oceaan voor een prachtige sfeer die de stemming bepaalt.

Instelbaar wit licht



Eenvoudig aan te passen van koele, blauwachtige tinten die het zicht en de focus verbeteren tot zachte, warmere tinten om 's avonds te ontspannen (CCT-bereik 2200 K-6500 K).

Laag dimmen



Dim je verlichting soepel van volledige helderheid naar 1% voor het juiste lichtniveau voor wat je aan het doen bent.

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
- Nominale vermogen: 4.9 W

Service

- Garantie: 2 jaar

Technische specificaties

- Frequentie: 50-60
- Lamptechnologie: Led
- EPREL-registratienummer: 2472584
- 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
- Compatibele besturingssystemen: iOS, Android
- 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
- Brutogewicht: 0,09 kg
- Hoogte: 16 cm
- Lengte: 7 cm
- Breedte: 7 cm



Publicatiedatum:
2026-07-04
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 schildemblem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.