

# PHILIPS

Spot 100W R7S R7S

LED

3000

1521 lm

15000



8720169301979



## Heldere LED-verlichting met uitstekende lichtkwaliteit

Deze innovatieve rechte LED-lamp is de perfecte vervanging voor rechte R7S-halogenelampen en is ook nog eens veel energiezuiniger.

### Hoogwaardig licht

- Koel vitaliserend licht

### Kies een eenvoudige vervanging voor uw oude lampen

- Dezelfde vorm en formaat als rechte halogenelampen

### Kies voor een duurzame oplossing

- Energiebesparing tot wel 80%

# Kenmerken

## 3500 K [LED-lampen]



Deze lamp heeft een kleurtemperatuur van 3500 K en voorziet u van een koel, vitaliserend licht, perfect voor het creëren van een uitnodigende sfeer om vrienden te ontvangen of te ontspannen met een boek.

## Vervangt rechte halogeenlampen



Met zijn mooie vormgeving en vertrouwde afmetingen is deze standaard rechte LED-lamp voor moderne verlichting de perfecte duurzame vervanger voor traditionele rechte halogeenlampen.

## Energiebesparing tot wel 80%



Profiteer van de energiebesparing van LED's zonder toegevingen te doen aan de lichtkwaliteit. Bespaar meteen meer dan 80% energie door uw bestaande gloei- of halogeenlampen te vervangen

# Specificaties

## General

- Geschikt voor accentverlichting: Nee

## Lampkenmerken

- Beoogd gebruik: Binnen
- Lampvorm: Niet-richtbare reflectorlamp
- Fitting: R7s
- Lampafwerking: Helder
- Dimbaar: Nee
- Lampmateriaal: Doorzichtig plastic

## Duurzaamheid

- Aantal schakelcycli: 50.000
- Bereik omgevingstemperatuur: -20 tot +45 °C
- Nominale levensduur: 15.000

## Milieu

- Het product weggooien: Zorg ervoor dat je de lokale wetgeving volgt aan het einde van de (economische) levensduur van het product en gooi het niet weg bij het normale huishoudafval. Door het product op de juiste manier af te voeren, voorkom je mogelijk negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid.

## Extra onderdeel/accessoire meegeleverd

- Vast ingebouwde LED-lamp: Ja

## Garantie

- Garantieperiode: 2 jaar

## Lichtkenmerken

- Bundelhoek: 300
- Kleurweergave-index (CRI): 80
- Kleurtemperatuur: 3000 K
- Nominale lichtstroom: 1521 lm
- Opwarmtijd tot 60% licht: 0.5 s
- Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.): 3000
- Lichtstroom: 1.521 lm
- Stroboscoopeffectwaarde (SVM): 0,4
- Lichtrendement (gespec.) (nom.): 132

## Diversen

- EyeComfort: Ja
- LED-innovaties: EyeComfort

## Andere eigenschappen

- CE-markering: Ja
- Conform EU RoHS-richtlijn: Ja

**Verpakkingsinformatie**

- EAN: 8720169301979
- EOC: 872016930197900
- Producttitel: LED 100W R7S 78mm WH ND SRT4

**Vermogen**

- Vermogensfactor (fractie): 0.5

**Opgenomen vermogen**

- Arbeidsfactor: 0.5
- Spanning: AC 220-240 V
- Vermogensequivalent: 100
- Energie-efficiëntielabel (EEL): E
- Energieverbruik: 11,5
- Energieverbruik kWh/1.000 uur: 12

**Afmetingen en gewicht van product**

- Totale hoogte: 78 mm
- Totale lengte: 78 mm
- Totale breedte: 28 mm

**Technische specificaties**

- Frequentie: 50-60
- Lamptechnologie: Led
- EPREL-registratienummer: 1880096
- Meetreferentie van lichtstroom: Sphere
- Dimbaar: Nee
- Flickerwaarde (PstLM): 1
- Lampvoet: R7s
- kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen: No

**De lamp**

- Software geschikt voor upgrades: Nee

**Wat wordt ondersteund**

- Compatibel met de functie Effecten: No
- Vastgestelde ondersteuningsperiode: Not applicable
- Communicatieprotocol: Niet van toepassing

**Afmetingen en gewicht verpakking**

- EAN/UPC - product: 8720169301979
- Nettogewicht: 0,07 kg
- Brutoweight: 0,08 kg
- Hoogte: 12,7 cm
- Lengte: 3 cm
- Breedte: 6,3 cm



Publicatiedatum:  
2026-05-13  
Versie: 0.195

© 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.