



Philips LED  
Reflector (dimbaar)

**4W (40W)**

E14-fitting  
Warm wit  
Dimbaar



8718291192923



## Een vertrouwde lichtbundel en innovatief design

### Eenvoudige vervanging van uw reflectorlampen

LED-reflectoren van Philips zorgen voor een dimbaar, warm wit licht, gaan uitzonderlijk lang mee en besparen veel energie. Deze lamp heeft een puur en elegant ontwerp en is de perfecte vervanging voor reflectors met kleine schroeffittingen (E14).

#### **Creëer een warme sfeer**

- Echt warm wit licht zoals van een gloeilamp (2700 K)
- Hoge kleurweergave (CRI > 80) voor levendige kleuren
- Dimbaar

#### **Puur en elegant ontwerp**

- Glad oppervlak en hoogwaardige afwerking

#### **Optimaal gemak**

- Perfecte vorm om NR50-gloeilamp te vervangen

#### **De duurzame keuze**

- Levensduur tot 20 jaar
- Zeer laag energieverbruik, bespaar tot 90%

#### **Spots voor algemene verlichting**

- 36° halogeenlichtbundel

# PHILIPS

## Kenmerken

### Warm wit licht (2700 K)

Licht kan verschillende kleurtemperaturen hebben die worden aangegeven in de eenheid Kelvin (K). Lampen met een lage Kelvin-waarde produceren een warmer, gezelliger licht, terwijl lampen met een hoge Kelvin-waarde een koeler, meer energiek licht produceren.

### Perfekte vorm om NR50 te vervangen



Deze LED-reflector heeft een schitterend gevormd ontwerp en bekende dimensies. De reflector is de perfecte duurzame vervanging voor een traditionele NR50-gloeilamp.

### Hoge kleurweergave (CRI>80)



De kleurweergave-index (CRI) wordt gebruikt om het effect van een lichtbron op de kleurweergave te beschrijven. Natuurlijk buitenlicht heeft een CRI van 100 en wordt gebruikt als vergelijkingsstandaard voor alle andere lichtbronnen. De CRI van de LED-lampen van Philips ligt altijd hoger dan 80, dicht

bij de waarde van de zon, waardoor kleuren levensecht en natuurlijk worden weergegeven.

### Zeer laag energieverbruik



Door traditionele lampen te vervangen door een LED-alternatief van Philips wordt onmiddellijk veel energie bespaard en bijgedragen aan een duurzame wereld.

### Levensduur tot 20 jaar



Met een levensduur tot 20.000 uur zorgt deze LED-lamp van Philips tot 20 jaar\* voor de gewenste sfeer.

### 36° halogeenlichtbundel



Deze LED-reflector heeft een bekende, gerichte lichtbundel en ziet er hetzelfde uit en voelt hetzelfde als halogeenreflectoren. De reflector is geschikt voor accentverlichting en algemene verlichting.

### Glad oppervlak

Deze LED-reflector heeft een bekende vorm en biedt alle meest recente innovaties terwijl hij toch het uiterlijk en gevoel van een traditionele lamp behoudt.

### Dimbaar



Ontworpen voor kwalitatief dimmen om de juiste sfeer te creëren voor elke activiteit, van een ontspannen tot actieve sfeer.

# Specificaties

## Lampkenmerken

- Fitting: E14
- Dimbaar
- Vorm: Reflector
- Voltage: 220 - 240 volt

## Energieverbruik

- Wattage: 4 W
- Wattage-equivalent: 40 W
- Energiezuinigheidslabel: A+
- Energieverbruik per 1000 uur: 4 kWh

## Lichtkenmerken

- Lichtopbrengst: 200 lumen
- Toepassing: Accentverlichting
- Lichthoek: 36 graad
- Kleur: Warm wit
- Kleurtemperatuur: 2700 K
- Lichteffect/afwerking: Warm wit
- Starttijd: 0,2 s
- Opwarmtijd tot 60% licht: Direct op volledige lichtsterkte

- Kleurconsistentie: 6 SDCM
- Gemeten intensiteit centrale bundel: 380 cd

## Prestaties

- Aantal schakelcycli: 50000
- Lumen-onderhoudsfactor: 0,7
- Gemiddelde levensduur (bij 3 uur per dag): 20 jaar

## Lampafmetingen

- Hoogte: 85 mm
- Breedte: 51 mm

## Overige kenmerken

- Hoeveelheid kwik: 0 mg
- Vermogensfactor: 0,7
- Stroomsterkte lamp: 29 mA

## Gemeten waarden

- Gemeten verbruik: 4,0 W
- Gemeten lichtstroom: 200 lm
- Gemeten levensduur: 20.000 uur
- Gemeten lichthoek: 36 graad



Publicatiedatum  
2017-05-20

Versie: 10.3.5

12 NC: 9290 002 12401  
EAN: 87 18291 19292 3

© 2017 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.

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

\* \*\*Op basis van een gemiddeld gebruik van 3 uur per dag