

# PHILIPS

Filamentlamp mat  
100W G120 E27

Led

2700 K

1521 lm

15.000 uur



8718699665142



## Een unieke lamp

Lampen in bekende, vertrouwde vormen. Deze hebben de klassieke uitstraling van gloeilampen, maar gebruiken ongeveer 80% minder energie. De brede lichtbundel zorgt voor een gelijkmatige lichtverdeling.

### Hoogwaardig licht

- Ontworpen voor uw oogcomfort

### Kies een eenvoudige vervanging voor uw oude lampen

- Dezelfde vorm en formaat als de standaardhalogeenlamp

### Creëer het juiste licht voor uw woning

- Perfect voor decoratieve armaturen

### Light beyond illumination

- Vintagestijl, moderne LED-technologie

# Kenmerken

## Ontworpen voor het comfort van je ogen



Harde verlichting is vermoeiend voor de ogen. Te fel licht is verblindend. Te zacht licht geeft flikkering. U kunt nu uw omgeving aangenaam verlichten met LED's die comfortabel zijn voor uw ogen en de perfecte sfeer in huis creëren.

## Dezelfde vorm en grootte als een standaard halogeenlamp



Met zijn mooie vormgeving en vertrouwde afmetingen is dit een standaard-LED-lamp voor moderne verlichting en energiebesparing. De perfecte duurzame vervanger voor traditionele standaardhalogeenlampen.

## Perfect voor decoratieve armaturen

Moderne verlichting in Philips LED-bollampen voor gebruik in decoratieve armaturen zoals plafondventilators en sierstrips.

## Moderne LED met een vintage look en feel

LED Classic-lampen zijn gebaseerd op de standaard energiebesparingstechnologie van LED's. Nu kunt u profiteren van een lamp in retrostijl die LED technologie combineert met een vintage design.

# Specificaties

## Lampkenmerken

- Beoogd gebruik: Binnen
- Lampvorm: niet-richtbare bol
- Fitting: E27
- Lampafwerking: Mat
- Dimbaar: Nee
- Lampmateriaal: Glas

## Duurzaamheid

- Aantal schakelcycli: 20.000
- 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

- Kleurweergave-index (CRI): 80
- Kleurtemperatuur: 2700 K
- Nominale lichtstroom: 1521 lm
- Opwarmtijd tot 60% licht: 0.5 s
- Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.): 2700
- Lichtstroom: 1.521 lm
- Stroboscoopeffectwaarde (SVM): 0,4
- Lichtrendement (gespec.) (nom.): 144,00

## Diversen

- EyeComfort: Ja
- LED-innovaties: EyeComfort

## Andere eigenschappen

- Conform EU RoHS-richtlijn: Ja

**Verpakkingsinformatie**

- EAN: 8718699665142
- EOC: 871869966514200
- Producttitel: LED classic 100W E27 WW G120 FR ND SRT4

**Vermogen**

- Vermogensfactor (fractie): 0.52

**Opgenomen vermogen**

- Arbeidsfactor: 0.52
- Spanning: 220-240 V
- Vermogensequivalent: 100
- Energie-efficiëntielabel (EEL): D
- Energieverbruik: 10,5
- Energieverbruik kWh/1.000 uur: 11

**Afmetingen en gewicht van product**

- Totale hoogte: 177 mm
- Totale lengte: 177 mm
- Totale breedte: 125 mm

**Nominale waarden**

- Nominale levensduur: 15.000

**Technische specificaties**

- Frequentie: 50-60
- Diameter: 125 mm
- Lamptechnologie: Led
- EPREL-registratienummer: 400296
- Meetreferentie van lichtstroom: Sphere
- Dimbaar: Nee
- Flickerwaarde (PstLM): 1
- Line Frequency: 50 to 60
- Lampvoet: E27
- kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen: No

**Afmetingen en gewicht verpakking**

- EAN/UPC - product: 8718699665142
- Nettogewicht: 0,1 kg
- Brutoweight: 0,2 kg
- Hoogte: 19,6 cm
- Lengte: 12,8 cm
- Breedte: 12,8 cm



Publicatiedatum:  
2026-03-21  
Versie: 0.757

© 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.