



Bol

- 18W (120W)
- E27
- Warm wit

8718696567593

## Licht dat fijn is voor je ogen

Comfortabel licht, van de wereldwijde marktleider in verlichting

Licht van slechte kwaliteit kan leiden tot vermoeidheid van de ogen. Het is belangrijker dan ooit om je huis goed te verlichten. Philips LED lampen worden volgens strenge criteria getest om ervoor te zorgen dat ze voldoen aan onze Eyecomfort-eisen†

### Voordelen

#### Creëer een warme sfeer

- Warmwit licht (2700 K) dat echt op gloeilamplicht lijkt

#### Onmiddellijke helderheid

- Onmiddellijk licht na het inschakelen

#### Energie besparen

- Bespaart tot 80% energie

#### Objecten zijn te zien in hun ware, natuurlijke kleuren

- Hoge kleurweergave-index (CRI >80) voor levendige kleuren

#### Comfortabel LED-licht dat aangenaam is voor uw ogen

- Ontworpen voor uw oogcomfort
- Geen zichtbare flirking

**PHILIPS**

## Kenmerken

### Warmwit licht (2700 K)

Licht kan verschillende kleurtemperaturen, die worden aangeduid in eenheden kelvin (K). Lampen met een lage kelvin-waarde produceren een warm, gezellig licht, terwijl die met een hogere kelvin-waarde een koeler, meer vitaliserend licht produceren.

### Onmiddellijk licht na het inschakelen



Niet nodig om te wachten: Philips LED-lampen leveren hun volledige helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld.

### Hoge kleurweergave-index (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 de vergelijkingsstandaard voor elke andere lichtbron. De CRI van de Philips LED-lampen is altijd hoger dan 80, dichtbij de waarde van de zon die alle kleuren waarlijk en natuurlijk weergeeft.

### Bespaart tot 80% energie



Bespaar tot 80% energie in vergelijking met uw standaard lamp. Hij betaalt zichzelf terug en bespaart u jaar na jaar weer geld. Dus, verlaag uw energierekening en begin nu te besparen.

### Zachte LED's, aangenaam voor de 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.

### Geen zichtbare flikkering

Een snel knipperende lamp kan vervelend zijn voor uw ogen, hoofdpijn veroorzaken of zelfs een aanval triggeren bij mensen met lichtgevoelige epilepsie. Het is onaangenaam en geheel onnodig. LED's kunnen flikkeren doordat ze snel reageren op de stroomsterkte van de driver. Philips LED's zijn zo ontworpen dat variaties in de stroomsterkte van drivers worden geminimaliseerd, waardoor de factoren die flikkering veroorzaken, worden weggelaten. Daarom merk je er helemaal niets van.

## Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

### Lampeigenschappen

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Vorm          | Bol                     |
| Fitting       | E27                     |
| Spanning      | 220-240 V/50-60 Hz volt |
| Dimbaar       | Nee                     |
| Spanning      | 220-240V                |
| Code lampvorm | G120                    |

### Energieverbruik

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Vermogen                     | 18 W   |
| Equivalent vermogen          | 120 W  |
| Energiezuinigheidslabel      | A+     |
| Energieverbruik per 1000 uur | 18 kWh |

### Lichtkenmerken

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| EyeComfort                | EyeComfort |
| Lichtopbrengst            | 2000 lumen |
| Lichthoek                 | 200 graden |
| Kleur                     | Warmwit    |
| Lichteffect/Afwerking     | Warmwit    |
| Kleurweergave-index (CRI) | 80         |

|             |        |
|-------------|--------|
| Opstarttijd | <0,5 s |
|-------------|--------|

### Duurzaamheid

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Levensduur van de lamp                  | 15000 uur |
| Aantal schakelcycli                     | 50000     |
| Lumenbehoudfactor                       | 0,7       |
| Gemiddelde levensduur (bij 2,7 uur/dag) | 15 jaar   |

### Lampafmetingen

|         |        |
|---------|--------|
| Hoogte  | 168 mm |
| Breedte | 120 mm |

### Overige kenmerken

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Lampclassificatie, risicogroep | RG1    |
| Vermogensfactor                | 0,7    |
| Stroomsterkte lamp             | 105 mA |

LED

\* Ontworpen voor uw oogcomfort. Ga naar [www.philips.com/eyecomfort](http://www.philips.com/eyecomfort) voor knippereffecten, stroboscoopeffecten en andere criteria. Ook vindt u daar productgegevens.  
\* PstLM is kleiner of gelijk aan 1,0 (gemeten volgens IEC 61547-1 en IEC 61000-4-15).



Wijziging van gegevens  
voorbehouden  
2018, november 7  
Versie: 2.0.1  
EAN:

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

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