



Spot

- 3 W (20 W)
- GU5.3
- Warm wit
- Niet-dimbaar

8718696710470

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

Kies voor licht van hoge kwaliteit

- Warmwit LED-licht net zoals van de nostalgische gloeilamp
- Homogeen lichtpatroon
- Leer meer over licht

Kies een eenvoudige vervanging voor je oude lampen

- Geen UV of infrarood

Kies voor een duurzame oplossing

- Beter voor uw portemonnee en de planeet

Creëer het juiste licht voor je woning

- Perfect voor accentverlichting

Comfortabel LED-licht dat aangenaam is voor uw ogen

- Ontworpen voor uw oogcomfort
- Geen zichtbare flirking

PHILIPS

Kenmerken

Warmwit LED-licht net zoals van de nostalgische kooldraadlamp.



Deze lamp heeft een kleurtemperatuur van 2700 K en geeft een warme, rustgevende sfeer, perfect voor ontspannen. Dit licht van 2700 K is ideaal voor het ontwerpen van woningverlichting.

Homogeen lichtpatroon



De Single Optic-lens levert een voortreffelijke lichtbundel zonder de schaduwen die normaliter optreden aan de rand van de bundelspreiding, zoals het geval is bij traditionele halogeenspots.

Bespaart tot 80% energie



LED-technologie bespaart tot 80% energie in vergelijking met uw standaard lamp. Daardoor betaalt het zichzelf terug en bespaart u jaar na jaar weer geld. Bovendien helpt u het milieu te beschermen.

Perfect voor accentverlichting



Deze LED-spot die moderne verlichting levert met een vertrouwde lichtopbrengst onder een grote hoek (36 graden), is geschikt voor zowel accentverlichting als algemene verlichting. Hij kan gebruikt worden in inbouw- en spanningsrailarmaturen en is ideaal voor gebruik in keukens, verlichting van keukeneilanden, woonkamers en eetkamers.

Geen UV of IR



Het licht heeft geen infrarode component en straalt dus geen warmte uit. Ook is er geen ultraviolette component in dit licht. Deze twee eigenschappen betekenen dat weefsels en andere voorwerpen niet verbleken onder dit licht.

Leer meer over licht



Kleurtemperatuur: licht kan verschillende kleurtemperaturen hebben, die worden aangeduid in kelvin (K). Lampen met een lage kelvinwaarde produceren een warm, rustgevend licht, terwijl lampen met een hogere kelvinwaarde juist een koel, vitaliserend licht produceren. CRI: de kleurweergave-index (color rendering index – CRI) wordt gebruikt om het effect van een lichtbron op de kleurwaarneming te beschrijven. Natuurlijk zonlicht heeft een CRI van 100. De CRI van Philips LED-lampen is altijd hoger dan 80, wat verzekert dat kleuren levensecht en natuurlijk worden weergegeven.

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	Spot
Fitting	GU5.3
Dimbaar	Nee
Spanning	12 V
Vermogen	3
Equivalent vermogen	20

Energieverbruik

Energiezuinigheidslabel	A++
Energieverbruik per 1000 uur	3 kWh

Lichtkenmerken

Lichtopbrengst	230 lumen
Lichthoek	36 graad
Kleur	Warmwit

LED

Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index (CRI)	80
Opstarttijd	<0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst	Direct op volledige lichtsterkte
EyeComfort	EyeComfort

Prestaties

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

Lampafmetingen

Hoogte	46 mm
Breedte	51 mm

Overige kenmerken

Kwikinhoud	0 mg
Vermogensfactor	0,6
Stroomsterkte lamp	385 mA
Lampclassificatie, risicogroep	RG1

* Ontworpen voor uw oogcomfort. Ga naar 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: 4.0.1
EAN: 8718696710470

© 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