



Spot

- 4,2W (20W)
- GU5.3-fitting
- Warm wit

8718291678311

Duurzame accentverlichting met een gerichte, heldere lichtbundel

Vermijd het gedoe van spots vervangen

LED-spots van Philips zorgen voor een gerichte, heldere lichtbundel, gaan uitzonderlijk lang mee en besparen veel energie. Deze spot is de perfecte duurzame vervanging voor 20W-spots met een GU5.3-fitting.

Voordelen

Creëer een warme sfeer

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

Pure en elegante vormgeving

- Glad oppervlak en hoogwaardige afwerking

Optimaal gemak

- Vermijd het gedoe van constant verangen

De duurzame keuze

- Zeer laag energieverbruik, bespaar ten minste 80%
- Levensduur tot 15 jaar

Spots voor algemene verlichting

- 36° halogeenlichtbundel

PHILIPS

LED

Kenmerken

Warm wit licht (2700 K)

Licht kan verschillende kleurtemperaturen hebben; deze 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.

Vermijd het gedoe van lampen vervangen



LED-spots van Philips zijn het duurzame alternatief voor halogeenspots. Er is geen omkijken meer naar, want ze behouden hun schitterende lichtstraal jarenlang.

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 15 jaar



Met een levensduur tot 15.000 uur zorgt deze LED-lamp van Philips tot 15 jaar* voor de gewenste sfeer.

36° halogeenlichtbundel



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

Glad oppervlak

Deze duurzame LED-lamp biedt alle meest recente innovaties in hoogwaardig materiaal en past perfect bij uw armaturen.

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
Spanning	12 volt
Dimbaar	Nee

Energieverbruik

Vermogen	4,2 W
Equivalent vermogen	20 W
Energiezuinigheidslabel	A
Energieverbruik per 1000 uur	5 kWh

Lichtkenmerken

Lichtopbrengst	225 lumen
Toepassing	Accentverlichting
Lichthoek	36 graden
Kleur	Warmwit
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichteffect/afwerking	Warm wit
Starttijd	<0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	Direct op volledige lichtsterkte
Kleurconsistentie	6 SDCM
Gemeten intensiteit centrale bundel	575 cd
Kleurweergave-index (CRI)	80

LED

Prestaties

Aantal schakelcycli	50000
Lumenbehoudsfactor	0,7
Gemiddelde levensduur (bij 3 uur/dag)	15 jaar

Power factor	0,9
Stroomsterkte lamp	572 mA

Lampafmetingen

Hoogte	48 mm
Breedte	50 mm

Gemeten waarden

Gemeten verbruik	4,2 W
Gemeten lichtstroom	225 lumen
Gemeten levensduur	15000 uur
Gemeten lichthoek	36 graad

Andere eigenschappen

Hoeveelheid kwik	0 mg
------------------	------

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

***Deze lamp voldoet aan EMC-vereisten bij gebruik in combinatie met een hoogwaardige elektronische transformator, zoals de Philips CERTALINE 60-transformator. Prestaties kunnen variëren, gebaseerd op de transformator die wordt gebruikt om de lamp te bedienen.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2017, november 29
Versie: 12.1.3
EAN: 8718291678311

© 2017 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