



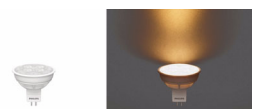
Philips LED
Reflektor

4,2 W (20 W)

GU5.3-Sockel
Warmweiß



8718291678311



Langlebige Akzentbeleuchtung mit gerichtetem hellem Licht

Sparen Sie sich den Aufwand des Austauschs von Reflektorlampen

Philips LED-Spots bieten gerichtetes, helles Licht, eine außergewöhnlich lange Lebensdauer und deutliche Energieeinsparungen. Dieser Spot ist der perfekte, dauerhafte Ersatz für 20W Spots mit einem GU5.3-Sockel.

Schaffen Sie eine angenehme Atmosphäre

- Warmweißes Licht wie bei einer Glühlampe (2.700 K)
- Hohe Farbwiedergabe (CRI > 80) für lebendige Farben

Elegantes Design

- Glatte Oberfläche und hochwertiges Finish

Einfach genießen

- Sparen Sie sich den Aufwand eines ständigen Austauschs

Nachhaltige Lösung

- Lebensdauer bis zu 15 Jahre
- Sehr niedriger Energieverbrauch; spart mind. 80 % Energie

Für Spots und Allgemeinbeleuchtung geeignet

- 36 ° Halogen-Abstrahlwinkel

PHILIPS

Besonderheiten

Warmweißes Licht (2.700 K)

Licht kann verschiedene Farbtemperaturen aufweisen, die in der Einheit Kelvin (K) angegeben werden. Lampen mit einem niedrigen Kelvin-Wert erzeugen ein warmes, gemütlicheres Licht, wohingegen Lampen mit einem höheren Kelvin-Wert ein kühles, belebenderes Licht erzeugen.

Sparen Sie sich den Aufwand des Austauschs von Glühlampen



Philips LED-Reflektoren sind die langlebige Alternative zu Halogen-Reflektorlampen. Sie installieren sie einmal und vergessen, dass sie da sind, da sie jahrelang das gleiche wunderschöne Licht bieten.

Hohe Farbwiedergabe (CRI > 80)



Der Farbwiedergabeindex (CRI) beschreibt die Wirkung einer Lichtquelle auf die Farbausgabe. Natürliches Licht im Freien hat einen CRI von 100 und wird als Standardwert zum Vergleich mit anderen Lichtquellen verwendet. Der CRI von Philips LED-Glühlampen ist immer höher als 80, fast dem Wert der Sonne entsprechend. Farben werden daher unverfälscht und auf natürliche Weise wiedergegeben.

Sehr niedriger Energieverbrauch



Durch den Austausch traditioneller Glühlampen mit einer alternativen Philips LED-Lampe erhalten Sie unmittelbare, erhebliche Energieeinsparungen und tragen gleichzeitig zu einem nachhaltigen Planeten bei.

Lebensdauer bis zu 15 Jahre



Mit einer Lebensdauer von bis zu 15.000 Stunden sorgt diese Philips LED-Lampe bis zu 15 Jahre lang für Ihre gewünschte Atmosphäre.

36 ° Halogen-Abstrahlwinkel



Dieser LED-Reflektor bietet die vertraute fokussierte Lichtleistung und die Optik von Halogen-Reflektorlampen und ist sowohl für die akzentuierte als auch für die Allgemeinbeleuchtung geeignet.

Glatte Oberfläche

Dieser innovative LED-Reflektor wurde für eine lange Verwendung entwickelt und besteht aus hochwertigen Materialien. Passt perfekt zu Ihren vorhandenen Leuchtelementen.

Daten

Lampeneigenschaften

- Form: Reflektor
- Sockel/Fassung: GU5.3
- Spannung: 12 V
- Dimmbar: Nein

Stromverbrauch

- Wattleistung: 4,2 W
- Vergleichbare Wattleistung einer Glühlampe: 20 W
- Energieeffizienzklasse: A
- Energieverbrauch pro 1000 Std.: 5 kWh

Lichteigenschaften

- Lichtleistung: 225 Lumen
- Anwendung: Akzentuierte Beleuchtung
- Abstrahlwinkel: 36 Grad
- Farbe: Warmweiß
- Farbtemperatur: 2700 K
- Lichteffekt/-farbe: Warmweiß
- Startzeit: < 0,5 s
- Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind: Sofort volle Lichtleistung
- Farbkonsistenz: 6 SDCM

- Nennintensität des Strahlmittelpunkts: 575 cd
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80

Lebensdauer

- Anzahl der Schaltzyklen: 50000
- Lichtstromerhalt: 0,7
- Durchschnittliche Lebensdauer (bei 3 Stunden/Tag): 15 Jahr(e)

Lampenabmessungen

- Höhe: 48 mm
- Breite: 50 mm

Andere Eigenschaften

- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Leistungsfaktor: 0,9
- Lampenstrom: 572 mA

Nennwerte

- Nennleistung: 4,2 W
- Nennlichtstrom: 225 Lumen
- Nennlebensdauer: 15000 Stunde(n)
- Nennabstrahlwinkel: 36 Grad



Ausstellungsdatum
2017-12-24

Version: 12.1.3

12 NC: 9290 002 51001
EAN: 87 18291 67831 1

© 2017 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Philips Lighting Holding B.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* **Auf Grundlage eines durchschnittlichen Gebrauchs von 3 Stunden pro Tag
* **Diese Lampe entspricht den EMC-Anforderungen bei Verwendung in Kombination mit einem hochwertigen elektronischen Transformator wie zum Beispiel dem Philips CERTALINE 60 Transformator. Die Leistung kann abhängig vom zum Betrieb der Lampe verwendeten Transformator variieren.