



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.

Produktübersicht

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

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

Für Spots und Allgemeinbeleuchtung geeignet

- 36 ° Halogen-Abstrahlwinkel

PHILIPS

LED

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

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

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

LED

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

* **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.



Ausstellungsdatum
2017, Dezember 22

Version: 12.1.3
EAN: 8718291678311

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com