



#### Brenner

- 1,2 W (10 W)
- G4
- Weiß
- Nicht dimmbar

8718696422304

## Angenehmes Licht trifft innovatives Design

Sparen Sie sich den Aufwand des Austauschens von Brennern

Wenn Sie sich für einen LED-Brenner von Philips entscheiden, verbrauchen Sie sofort bis zu 90 % weniger Energie, ohne dabei auf Lichtleistung und Qualität verzichten zu müssen.

#### Produktübersicht

[Entscheiden Sie sich für hochwertige Lampen](#)

- Kühles, belebendes Licht
- Erfahren Sie mehr über Licht

[Wählen Sie einen einfachen Ersatz für Ihre alten Glühbirnen](#)

- Ähnliche Form und Größe wie Halogenbrenner
- Beim Einschalten sofort hell

- Kein UV oder Infrarot

[Entscheiden Sie sich für eine nachhaltige Lösung](#)

- Lampen mit langer Lebensdauer – bis zu 15 Jahre
- Schont den Geldbeutel und die Umwelt

**PHILIPS**

# LED

## Besonderheiten

### Kühles, belebendes Licht



Diese Lampe hat eine Farbtemperatur von 3000 K und sorgt damit für ein kühles, belebendes Licht, das sich ideal für ein einladendes Ambiente bei einem gemütlichen Abend mit Freunden oder zum Entspannen mit einem Buch eignet.

### Ersatz für Halogenbrenner



Mit ihrem wunderschönen Design und den gebräuchlichen Abmessungen ist dies eine zeitgenössische LED-Kapsellampe. Der perfekte nachhaltige Ersatz für herkömmliche Halogenlampen in Kapselform.

### Sofort hell



Kein Grund zu warten: Philips LED-Lampen bieten sofort ihre volle Helligkeit, wenn sie eingeschaltet werden. Drücken Sie einfach auf den Schalter, und der Raum wird mit Licht geflutet. Es gibt keine Verzögerung oder langes Warten.

### 15.000 Stunden durchschnittliche Lebensdauer



Mit einer Lebensdauer von bis zu 15.000 Stunden reduzieren Sie den Aufwand, der durch häufiges Austauschen Ihrer Lampen entsteht, und können über 15 Jahre eine perfekte Beleuchtungslösung genießen.

### Energieeinsparungen von bis zu 80 %



Die LED-Technologie spart bis zu 80 % Energie im Vergleich zu einer herkömmlichen Glühlampe. Sie macht sich schnell bezahlt und spart Ihnen Jahr um Jahr bares Geld. Darüber hinaus trägt sie zum Schutz der Umwelt bei.

### Kein UV oder IR



Das Licht hat keine Infrarotkomponente, sodass keine Wärme abgegeben wird. Ebenso ist keine Ultraviolett Komponente enthalten. Diese beiden Merkmale bedeuten, dass Stoffe und andere Gegenstände durch dieses Licht nicht verblasen.

### Erfahren Sie mehr über Licht



Farbtemperatur: Licht kann verschiedene Farbtemperaturen aufweisen, die in der Einheit Kelvin (K) angegeben werden. Lampen mit einem niedrigen Kelvin-Wert erzeugen ein warmes, ruhiges Licht, wohingegen Lampen mit einem höheren Kelvin-Wert ein kühles, belebendes Licht erzeugen. CRI: Der Farbwiedergabeindex (CRI) beschreibt die Wirkung einer Lichtquelle auf die Farbausgabe. Natürliches Sonnenlicht hat einen CRI von 100. Der CRI von Philips LED-Glühlampen liegt stets über 80, was eine natürliche Farbdarstellung garantiert.

## 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	Brenner
Sockel/Fassung	G4
Dimmbar	Nein
Spannung	12 V
Wattleistung	1,2 W
Vergleichbare Wattleistung einer Glühlampe	10 W

### Stromverbrauch

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch pro 1000 Std.	2 kWh

### Lichteigenschaften

Lichtleistung	105 Lumen
Farbtemperatur	3000 K
Lichteffekt/-farbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

## LED

Startzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	Sofort volle Lichtleistung

### Lebensdauer

Lebensdauer der Lampe	15000 Stunde(n)
Anzahl der Schaltzyklen	50000
Lichtstromerhalt	0,7
Durchschnittliche Lebensdauer (bei 2,7 Stunden/Tag)	15 Jahr(e)

### Lampenabmessungen

Höhe	39,2 mm
Breite	14,3 mm

### Andere Eigenschaften

Quecksilbergehalt	0 mg
Leistungsfaktor	> 0,5
Lampenstrom	200 mA
Lampenklassifizierung	RG0
Risikogruppe	

### Nennwerte

Nennleistung	1,2 W
Nennlebensdauer	15000 Stunde(n)

\* \*\*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  
2018, Februar 9

Version: 6.2.1  
EAN:

© 2018 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](http://www.philips.com)