



8718696710470

Licht, das Ihre Augen schont

Eine schlechte Lichtqualität kann die Gesundheit der Augen beeinträchtigen. Es ist wichtiger denn je, das eigene Zuhause richtig zu beleuchten. Philips LED-Lampen erfüllen strenge Prüfkriterien, um sicherzustellen, dass sie unseren Anforderungen an den Sehkomfort entsprechen.†

Hochwertiges Licht

- · Erfahren Sie mehr über Licht
- · Gestaltet für Ihren Sehkomfort
- · Kein sichtbares Flimmern
- · Warmweißes Licht wie bei einer Glühlampe
- · Gleichmäßige Lichtverteilung



Entscheiden Sie sich für eine nachhaltige Lösung

- Kein UV oder Infrarot
- · Schont den Geldbeutel und die Umwelt

Schaffen Sie das richtige Licht für Ihr Zuhause

· Perfekt zur Akzentbeleuchtung

Besonderheiten

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

Farbwiedergabeindex (CRI) beschreibt die Wirkung einer Lichtquelle auf die Farbausgabe. Natürliches Sonnenlicht hat einen CRI von 100. Der CRI von Philips LED-Lampen liegt stets über 80, was eine natürliche Farbdarstellung garantiert.

Sanfte, angenehme LEDs



Eine schlechte Beleuchtung kann die Augen sehr belasten: Zu helles Licht blendet die Augen, zu weiches Licht erzeugt ein Flimmern in den Augen. Jetzt kannst du deine Umgebung mit LEDs beleuchten, die für angenehmes Licht entwickelt wurden, und das perfekte Ambiente für dein Zuhause einrichten.

Kein sichtbares Flimmern

Wenn Ihre Beleuchtung in schneller Folge flimmert, kann es für die Augen anstrengend sein, Kopfschmerzen verursachen und bei Personen mit lichtempfindlicher Epilepsie sogar einen Anfall auslösen. Es ist sowohl unangenehm als auch unnötig. LEDs können aufgrund ihrer schnellen Reaktion auf den Betriebsstrom flimmern. Da Philips-LEDs jedoch so konstruiert sind, dass Änderungen der Ausgangsstroms am Treiber minimiert werden, beseitigen sie auch die Faktoren, die zu Flimmern führen. Sie werden es daher nicht bemerken, nicht einmal ansatzweise.

Warmweißes Licht wie bei einer Glühlampe



Diese Lampe hat eine Farbtemperatur von 2700 Kelvin und bietet Ihnen eine warme und ruhige Atmosphäre, die perfekt zum Entspannen ist. Sie eignet sich ideal zur Beleuchtung Ihres Zuhauses.

Gleichmäßige Lichtverteilung



Die einzelne optische Linse liefert einen vorzüglichen Lichtstrahl ohne die Schatten, die bei herkömmlichen Halogen-Spots am Strahlrand auftreten.

Kein UV oder IR



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

Energieeinsparung 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.

Perfekt zur Akzentbeleuchtung



Dieser LED-Spot sorgt mit weitem Abstrahlwinkel (36 Grad) für eine moderne Beleuchtung und eignet sich sowohl für die Akzentbeleuchtung als auch für die Allgemeinbeleuchtung. Verwenden Sie ihn in eingelassenen Fassungen oder Schienenleuchten zur Beleuchtung Ihrer Küche, Ihrer Kochinsel oder Ihres Wohn- und Esszimmers.

Daten

Lampeneigenschaften

Form: Spotdimmbar: NeinSockel: GU5.3

Lampenabmessungen

Höhe: 4,6 cmBreite: 5,1 cm

Lebensdauer

Durchschnittliche Lebensdauer (bei 2,7 Stunden/Tag): 15 a

· Lichtstromerhalt: 0.7

Nominelle Lebensdauer: 15.000
Stunde(n)

· Anzahl der Schaltzyklen: 50.000

Lichteigenschaften

· Abstrahlwinkel: 36 Grad

• Farbwiedergabeindex (CRI): 80

• Farbtemperatur: 2700 K

Lichtfarben-Kategorie: Warmweiß

· Nomineller Lichtstrom: 230 lm

Startzeit: <0.5 s

 Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind: Sofort volle Lichtleistung

Sonstiges

EyeComfort: Ja

Andere Eigenschaften

 Lampenklassifizierung Risikogruppe: RG1

Lampenstrom: 385 mAQuecksilbergehalt: 0 mg

Informationen zur Verpackung

· Produktfamilie: EyeComfort

Stromverbrauch

· Energieverbrauch pro 1000 Std.: 3 kW

• Leistungsfaktor : 0.6

• Spannung: 12 V

· Leistung: 3 W

Äquivalente Leistung: 20 W

 $. \ Energie effizienzklasse: A++$

Verpackungsmaße und -gewicht

• SAP EAN/UPC - Einzelteil: 8718696710470

• EAN Umverpackung: 8718696493083

 SAP Nettogewicht EAN (Einzelteil): 0,064 kg

· Nettogewicht: 0,052 kg

· SAP Höhe (Einzelteil): 14,600 cm

· SAP Länge (Einzelteil): 4,900 cm

· SAP Breite (Einzelteil): 9,000 cm



Ausstellungsdatum: 2019-12-09 Version: 0.455 © 2019 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.