

PHILIPS

Stabförmige Röhre

LED

8 W

G13

Kaltweiß

Nicht dimmbar



8718696662274



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.[†]

Einfache Bedienung

- Sofort hell

Schaffen Sie eine lebendige Atmosphäre

- Hohe Farbwiedergabe (CRI $\geq$ 80) für kräftige Farben

Hochwertiges Licht

- Gestaltet für Ihren Sehkomfort
- Kein sichtbares Flimmern

Schaffen Sie kaltweißes Licht

- Kaltweißes Licht (4000 K)

Besonderheiten

Sofort hell



Drücken Sie einfach den Lichtschalter, um sofort helles Licht zu erhalten, und zwar ohne Verzögerung oder langes Warten.

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-Lampen ist immer höher als 80, fast dem Wert der Sonne entsprechend. Farben werden daher unverfälscht und auf natürliche Weise wiedergegeben.

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.

Kaltweißes Licht (4000 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.

Daten

Lampeneigenschaften

- Form: Röhre
- dimmbar: Nein
- Lampenform: Röhre, einseitig gesockelt
- Sockel: G13

Lampenabmessungen

- Höhe: 60,3 cm
- Breite: 2,8 cm

Nutzlebensdauer

- Durchschnittliche Lebensdauer (bei 2,7 Stunden/Tag): 15 a
- Lichtstromerhalt: 0.7
- Nominelle Nutzlebensdauer: 15.000 Stunde(n)
- Anzahl der Schaltzyklen: 50.000

Lichteigenschaften

- Anwendung: Industrie
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Farbtemperatur: 4000 K
- Lichtfarben-Kategorie: Kaltweiß
- Nomineller Lichtstrom: 800 lm
- Startzeit: <0.5 s
- Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind: Sofort volle Lichtleistung

Sonstiges

- EyeComfort: Ja

Andere Eigenschaften

- Lampenklassifizierung Risikogruppe: RGO
- Lampenstrom: 70 mA
- Lichtausbeute: 100 lm/W

Informationen zur Verpackung

- Produktfamilie: EyeComfort

Stromverbrauch

- Leistungsfaktor: >0.5
- Spannung: 220–240 V
- Wattleistung: 8 W
- Äquivalente Wattleistung: 18 W
- Energieeffizienzlabel (EEL): F

Produktabmessungen und -gewicht

- Länge: 60,25 cm

Nennwerte

- Nennabstrahlwinkel: 240 Grad
- Nennleistung: 8 W

Technische Daten

- Frequenz: 50–60 Hz

Die Lampe

- Farbkonsistenz: 6

Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC – Produkt: 8718696662274
- Nettogewicht: 0,110 kg
- Bruttogewicht: 0,186 kg
- Höhe: 3,700 cm
- Länge: 3,700 cm
- Breite: 66,900 cm
- Materialnummer (12NC): 929001276201



Ausstellungsdatum:
2022-09-05
Version: 0.723

© 2022 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.

www.lighting.philips.com