

PHILIPS

Kugel

LED

18 W (120 W)

E27

Warmweiß



8718696567593



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.†

Sparen Sie Energie

- Energieeinsparung von bis zu 80 %

Schaffen Sie eine warme Atmosphäre

- Warmweißes Licht wie bei einer Glühlampe (2.700 K)

Hochwertiges Licht

- Gestaltet für Ihren Sehkomfort
- Kein sichtbares Flimmern

Objekte werden in ihren echten, natürlichen Farben gesehen

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

Licht und mehr

- Beim Einschalten sofort hell

Besonderheiten

Energieeinsparung von bis zu 80 %



Diese Lampe spart bis zu 80 % Energie im Vergleich zu einer Standardlampe. Sie macht sich bezahlt, und spart Ihnen Jahr um Jahr Geld. Senken Sie also Ihre Stromrechnung, und fangen Sie jetzt an zu sparen.

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.

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.

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.

Beim Einschalten sofort hell

Kein Grund zu warten: Philips LED-Lampen scheinen sofort nach dem Einschalten in voller Helligkeit.

Daten

Eigenschaften

- Form: Kugel
- dimmbar: Nein
- Lampenform: Keine Richtwirkung
- Sockel: E27
- Lampenformcode: G120

Lampenabmessungen

- Höhe: 16,8 cm
- Breite: 12 cm

Lebensdauer

- 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: Besonders hell
- Abstrahlwinkel: 200 Grad
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lichtfarben-Kategorie: Warmweiß
- Nomineller Lichtstrom: 2000 lm
- Startzeit: <0.5 s

Sonstiges

- EyeComfort: Ja

Andere Eigenschaften

- Lampenklassifizierung Risikogruppe: RG1
- Lampenstrom: 105 mA

Informationen zur Verpackung

- Produktfamilie: EyeComfort

Stromverbrauch

- Leistungsfaktor: 0.7
- Spannung: 220-240V/50-60HZ V
- Wattleistung: 18 W
- Äquivalente Wattleistung: 120 W
- Energieeffizienzlabel (EEL): A+

Produktabmessungen und -gewicht

- Länge: 16,8 cm

Nennwerte

- Nennleistung: 18 W

Technische Daten

- Frequenz: 50-60 Hz



Ausstellungsdatum:
2023-11-07
Version: 0.751

© 2023 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.