

# PHILIPS

Oblik kugle

LED

18 W (120 W)

E27

Topla bijela



8718696567593



## Svjetlo ugodno vašim očima

Svjetlo loše kvalitete može uzrokovati naprezanje očiju. Pravilno osvijetliti svoj dom je važnije no ikad. LED žarulje tvrtke Philips ispunjavaju stroge kriterije testiranja kako bi se osiguralo da zadovoljavaju naše Eyecomfort zahtjeve†.

### Štedite energiju

- Ušteda do 80 % energije

### Dočarajte topao ugođaj

- Istinska topla bijela svjetlost slična klasičnoj žarulji (2700 K)

### Vrlo kvalitetno svjetlo

- Dizajnirano za ugodnost vašim očima
- Bez vidljivog treperenja

### Predmeti se prikazuju u svojim pravim, prirodnim bojama

- Dobar uzvrat boje (CRI > 80) za žive boje

### Svjetlo koje je mnogo više od puke rasvjete

- Trenutno osvjtljenje prilikom uključivanja

# Istaknute znač.

## Ušteda do 80 % energije



Uštedite do 80 % energije u usporedbi sa standardnim žaruljama. Sama vraća uloženi novac, godinu za godinom. Dakle, smanjite svoje račune za struju i odmah započnite sa štednjom.

### Toplo bijelo svjetlo (2700 K)

Svjetlo može imati razne temperature boje, izražene u jedinicama koje se zovu Kelvin (K). Žarulje s niskom vrijednošću u jedinicama Kelvin proizvode toplo, ugodno svjetlo, dok one s višim vrijednostima u jedinicama Kelvin proizvode hladno svjetlo koje potiče na aktivnost.

## Nježne LED diode, blage za oči



Lako je primijetiti kako jaka rasvjeta može uzrokovati naprezanje očiju. Ako je previše svjetlo, bliješti vam. Ako je previše blago, dogodi vam se treperenje. Sada možete polako osvijetliti vaš svijet pomoću LED žarulja koje su blage za oči i koje kreiraju savršeni ugođaj u vašem domu.

### Bez vidljivog treperenja

Svjetlo koje ubrzano treperi može biti naporno za oči, izazvati glavobolje, pa čak i dovesti do napadaja kod osoba s fotoosjetljivom epilepsijom. Ne samo da je neugodno, nego je i nepotrebno. LED svjetlo može treperiti zbog brzog odgovora na struju upravljačke jedinice. Međutim, LED svjetla tvrtke Philips dizajnirana su tako da se minimiziraju varijacije u izlaznoj struji upravljačke jedinice i tako eliminiraju faktori koji izazivaju treperenje. Stoga nećete primijetiti čak ni trunku treperenja.

## Dobar uzvrat boje (CRI<gt;/>>80)



Indeks uzvrata boje (CRI) upotrebljava se za opis učinka koji svjetlosni izvor ima na izgled boje. Prirodno vanjsko svjetlo ima CRI vrijednost 100 i upotrebljava se kao standard za usporedbu s bilo kojim drugim svjetlosnim izvorom. CRI vrijednost LED žarulja tvrtke Philips uvijek je viša od 80, što je blizu vrijednosti sunčeve svjetlosti, što znači da su boje vjerne i prirodne.

### Trenutno osvjetljenje prilikom uključivanja

Nema čekanja: LED žarulje tvrtke Philips pružaju punu razinu svjetla neposredno nakon uključivanja.

## Specifikacije

### Karakteristike

- Oblik: Oblik kugle
- Mogućnost prigušivanja: Ne
- Oblik svjetiljke: Žarulja u obliku kugle širokog snopa
- Utičnica: E27
- Šifra oblika svjetiljke: G120

### Dimenzije žarulje

- Visina: 16,8 cm
- Širina: 12 cm

### Trajnost

- Prosječni vijek trajanja (uporaba 2,7 sati dnevno): 15 a
- Faktor održavanja svjetlosnog toka: 0.7
- Nominalni vijek trajanja: 15.000 sat(i)
- Broj ciklusa uključivanja/isključivanja: 50.000

### Značajke svjetla

- Primjena: Jako osvijetljenje
- Kut svjetlosnog snopa: 200 stupnjevi
- Indeks uzvrata boje (CRI): 80
- Kategorije boje svjetlosti: Topla bijela
- Nominalni svjetlosni tok: 2000 lm
- Vrijeme zagrijavanja: <0.5 s

### Razno

- Ugodno za oči: Da

### Druge značajke

- Klasifikacija žarulje – skupina rizika: RG1
- Jakost struje u žarulji: 105 mA

### Podaci o ambalaži

- Obitelj proizvoda: EyeComfort

### Potrošnja energije

- Faktor snage: 0.7
- Napon: 220-240V/50-60HZ V
- Snaga: 18 W
- Ekvivalentna snaga: 120 W
- Oznaka energetske učinkovitosti (EEL): A+

### Dimenzije i masa proizvoda

- Dužina: 16,8 cm

### Nazivne vrijednosti

- Nazivna snaga: 18 W

### Tehničke specifikacije

- Frekvencija: 50-60 Hz



Datum izdavanja:  
2023-11-09  
Verzija: 0.754

© 2023 Signify Holding. Sva prava pridržana. Tvrtka Signify ne daje nikakve izjave ili jamstva u vezi točnosti ili potpunosti podataka koji su ovdje uključeni i neće biti odgovorna za bilo koje radnje koje se oslanjaju na te podatke. Podaci navedeni u ovom dokumentu nisu namijenjeni kao komercijalna ponuda i nisu dio nikakvog citata ili ugovora, osim ako tvrtka Signify ne dogovori drugačije. Philips i Philipsov logotip u obliku štita registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)