

# PHILIPS

## Fényforrás

LED

4,5 W (40 W)

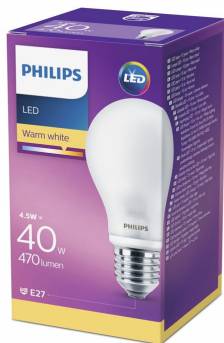
E27-es fejelésű

Meleg fehér

Nem szabályozható



8718696419656



## A jól láthatóságra tervezve

Megszokott formák, melyeket ismer és kedvel. A legújabb energiatakarékos LED-technológiának köszönhetően körülbelül 80%-kal kevesebb energiát fogyasztanak, mint a hagyományos fényforrások, és tízszer tovább tartanak. Az EyeComfort\* a fényért, ami elkényezteti a szemet.

### Kiváló minőségű fényforrás

- Információk a fényről
- Szemnyugtató hatású
- Nincs villogás
- A hagyományos izzólámpák igazi meleg fehér fénye

### Válasszon egyszerű alternatívát a régi fényforrásai helyébe

- Azonnali fény bekapcsolásra

### Válasszon fenntartható megoldást

- Hosszú élettartamú fényforrások – akár 15 évig használhatók
- Kíméli a pénztárcáját és a bolygót is

### Több, mint egyszerű világítás

- Egyszerű LED mindennapos használatra

# Fénypontok

## Információk a fényről



Színhőmérséklet: a fény különböző színhőmérsékletű lehet, melynek a Kelvin (K) a mértékegysége. Az alacsony Kelvin-értékkel rendelkező lámpák meleg, nyugtatóbb fényt bocsátanak ki, míg a magasabb Kelvin-értékű fényforrások hűvösebb, stimulálóbb hatású fényről gondoskodnak. CRI: a színvisszaadási index (CRI) egy fényforrás azon képességét mutatja, hogy különféle tárgyakat megvilágítva vele, mennyire képes azok színét visszaadni. A természetes napfény CRI-értéke 100. A Philips LED fényforrások CRI-értéke mindig nagyobb 80-nál, így valóságos és természetes színvisszaadást biztosítanak.

## Lágy LED-világítás, mely kellemes a szemnek



Egyértelmű tény, hogy az éles fény bántja a szemet. A túl fényes világítás szemkápráztató. Ha viszont túl lágy, akkor csak hunyorog az ember. Most olyan lágy LED-megvilágítás érhető el, amely kíméli a szemet, és tökéletes hangulatot teremt az Ön otthonában.

## Nincs villogás

Ha a fény gyors ütemben villog, az igénybevételt jelent a szem számára, fejfájást okozhat, és a fényérzékenységi epilepsziában szenvedők számára komoly támadást jelent. Ez kellemetlen és felesleges is egyúttal. A LED-eknél nem gond a villogás, mert gyorsan reagálnak a meghajtó áramára. Azonban, mivel a Philips LED-eket úgy alakították ki, hogy az illesztőprogram aktuális kimenetének változásait minimalizálják, kiküszöbölik a villogást okozó tényezőket. Azaz nem látható, még csak nem is sejthető.

## A hagyományos izzólámpák meleg fehér fénye



Ez a fényforrás 2700 K színhőmérsékletű, így meleg, nyugodt környezetet biztosít, amely tökéletes a lazításhoz. A 2700 K-es fény ideális az otthoni fények kialakításához

## Azonnal világít



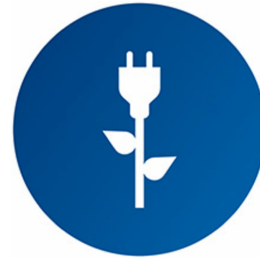
Nincs várakozási idő: A Philips LED-es lámpái már bekapcsoláskor is teljes fényerőt biztosítanak. A kapcsoló felkapcsolásakor azonnal teljes fényben úszik a helyiség. Nincs lassú felfutás, nem kell várni a teljes fényre.

## 15 000 óra névleges átlagos élettartam



Az akár 15 000 óra élettartam révén csökkentheti a fényforrások gyakori cseréjével járó gondot, és élvezheti a tökéletes világítás előnyeit több mint 15 éven át.

## Akár 80%-os energiamegtakarítás



A LED-technológia akár 80%-os energiamegtakarítást jelenthet a hagyományos fényforrásokhoz képest. Ezért kifizetődő, és évről évre pénzt takarít meg Önnek. A környezet megővésében is segít.

## Egyszerű LED mindennapos használatra



A Philips mindennapos használatra készült LED-je tökéletes fényforrás az Ön alapvető világítási szükségleteihez. A LED-től elvárható szép megvilágítást és megbízható teljesítményt nyújtja megfizethető áron.

# Műszaki adatok

### Jellemzők

- Forma: Fényforrás
- Szabályozható: Nem
- Lámpa alakja: Nem irányított fényű fényforrás
- Foglalat/fejelés: E27

### Fényforrás méretei

- Magasság: 11 cm
- Szélesség: 6 cm

### Tartósság

- Átlagos élettartam (2,7 óra/nap működéssel számolva): 15 év(ek)
- Lumen fényáram megmaradási tényező: 0.7
- Névleges élettartam: 15 000 h
- Kapcsolási ciklusok száma: 30 000

### A fény jellemzői

- Alkalmazás: Kellemes fény, Lágy fény
- A fény sugar szöge: 300 fok
- Színvisszaadási index (CRI): 80
- Színhőmérséklet: 2700 K
- Fényszín kategóriája: Meleg fehér
- Névleges fényáram: 470 lm
- Bekapcsolási idő: <0,5 s
- Felfutási idő 60%-os fényáramig: Azonnali teljes fényerő

### Egyéb

- EyeComfort: Igen

### Egyéb jellemzők

- Lámpa áramerőssége: 40 mA

### Csomagolási információk

- Termékcsalád: EyeComfort

### Energiafogyasztás

- Teljesítménytényező: 0.55
- Feszültség: 220-240 V
- Teljesítmény: 4,5 W
- Teljesítmény: 40 W
- Energiatakarékosági címke (EEL): A+ +

### A termék méretei és tömege

- Hosszúság: 11 cm

### Névleges teljesítményadatok

- Névleges sugárzási szög: 300 fok
- Névleges élettartam: 15 000 h
- Névleges fényáram: 470 lm
- Névleges teljesítmény: 4.5 W

### Műszaki adatok

- Frekvencia: 50-60 Hz

### Csomagolás mérete és tömege

- EAN/UPC - termék: 8718696419656
- Nettó tömeg: 0,040 kg
- Bruttó tömeg: 0,050 kg
- Magasság: 10,650 cm
- Hosszúság: 5,900 cm
- Szélesség: 5,900 cm
- Anyagszám (12NC): 929001242982



Kiadás dátuma:  
2021-03-15  
Verzió: 0.595

© 2021 Signify Holding. Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik. A Philips és a Philips Pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.

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