

PHILIPS

Spot

LED

5 W / 35 W

GU5.3

Hideg fehér

Nem szabályozható



8718696710531



Kellemes fény a szemnek

A rossz minőségű fényforrások kifárasztják a szemet. Kiemelten fontossá vált az otthonok megfelelő megvilágítása. A Philips LED-es lámpák teljesítik a szigorú tesztfeltételeket, és megfelelnek az Eyecomfort követelményeinek†

Kiváló minőségű fényforrás

- Információk a fényről
- Szemnyugtató hatású
- Nincs villogás
- Ragyogó fehér fény
- Homogén fénysugár

Válasszon fenntartható megoldást

- Nincs ultraviola vagy infravörös sugárzás
- Hosszú élettartamú fényforrások – akár 15 évig használhatók
- Kíméli a pénztárcáját és a bolygót is

Teremtse meg az otthona számára megfelelő világítást

- Tökéletesen alkalmas kiemelő világításhoz

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 valósághű 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.

Ragyogó fehér fény



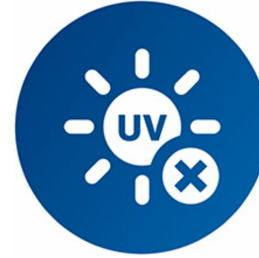
Ez a 3000 K színhőmérsékletű fényforrás ragyogó, meleg fényt bocsát ki, ami tökéletes a hívogató környezet megteremtéséhez barátok fogadásakor vagy olvasáshoz.

Homogén fénysugár



A Single Optic lencse kitűnő fénysugarat biztosít, a hagyományos halogén spotlámpák esetén a fénysugarak terjedésének szélén általában megfigyelhető árnyékok nélkül.

Nincs ultraviola (UV) vagy infravörös (IR) sugárzás

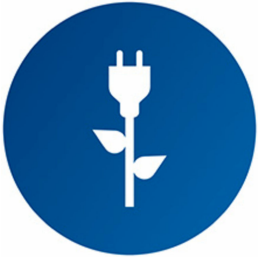


A fényben nincs infravörös összetevő, így nincs hősugárzás. Ebben a fényben ultraviola összetevő sincs. Ez a két jellemző azt jelenti, hogy ez a fény nem okozza a szövetek és egyéb tárgyak színének fakulását.

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 megóvásában is segít.

Tökéletesen alkalmas kiemelő világításhoz

Modern világítás, ismerős, széles sugárzási szögű fényárammal (36 fok) – ez a LED-spotlámpa alkalmas kiemelő világításhoz és általános célú világításhoz is. Alkalmazható süllyesztett és sínes lámpatestekben való használatra, és ideális konyhai használatra, konyhasziget, nappali és étkező megvilágítására.

Műszaki adatok

Jellemzők

- Forma: Spot
- Szabályozható: Nem
- Lámpa alakja: Irányított fényű szpot
- Foglalat/fejelés: GU5.3

Fényforrás méretei

- Magasság: 4,6 cm
- Szélesség: 5,1 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: 50 000

A fény jellemzői

- A fénysugár szöge: 36 fok
- Színvisszaadási index (CRI): 80
- Színhőmérséklet: 4000 K
- Fényszín kategóriája: Hideg fehér
- Névleges fényáram: 390 lm
- Bekapcsolási idő: <0.5 s
- Felfutási idő 60%-os fényáramig: Azonnali teljes fényerő

Egyéb

- EyeComfort: Igen

Egyéb jellemzők

- Lámpa besorolása kockázati csoport szerint: RG1
- Lámpa áramerőssége: 575 mA
- Hatásfok: 78 lm/W

Csomagolási információk

- Termékcsalád: EyeComfort

Energiafogyasztás

- Teljesítménytényező: 0.6
- Feszültség: 12 V
- Teljesítmény: 5 W
- Teljesítmény: 35 W
- Energiatakarékosági címke (EEL): A+

A termék méretei és tömege

- Hosszúság: 4,6 cm

Névleges teljesítményadatok

- Névleges sugárzási szög: 36 fok
- Mért fényerősség maximuma: 650 cd
- Névleges teljesítmény: 5 W

Műszaki adatok

- Frekvencia: 50-60 Hz

Csomagolás mérete és tömege

- EAN/UPC - termék: 8718696710531
- Nettó tömeg: 0,052 kg
- Bruttó tömeg: 0,064 kg

- Magasság: 14,600 cm
- Hosszúság: 5,200 cm
- Szélesség: 9,000 cm
- Anyagszám (12NC): 929001344501



Kiadás dátuma:
2023-11-09
Verzió: 0.644

© 2023 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