

PHILIPS

Spotti

LED

4,6 W (50 W)

GU10

Lämmin valkoinen

Ei himmennettävä



8718696582695



Valoa, joka ei rasita silmiä

Heikkolaatuinen valo rasittaa silmiä. On tärkeää, että kotisi on oikein valaistu. Philipsin LED-valot täyttävät testatusti tiukat laatukriteerit. Siten varmistamme, että valo vastaa EyeComfort-tuotevaatimuksia.†

Laadukasta valoa

- Lue lisää valosta
- Silmiesi mukavuuden puolesta
- Ei välky
- Aito, hehkulampunomainen, lämpimän valkoinen valo

Valitse ympäristöystävällinen ratkaisu

- Ei ultravioletti- tai infrapunasäteilyä
- Pitkäkestoiset lamput – käyttöikä jopa 15 vuotta
- Säästä rahaa ja suojele ympäristöä

Luo juuri sinulle sopiva valaistus

- Täydellinen korostusvalaistukseen

Kohokohdat

Lue lisää valosta



Väriämpötila: Valolla voi olla eri väriämpötiloja, jotka määritellään Kelvin-yksikköinä (K). Lamput, joilla on alhainen Kelvin-arvo, tuottavat lämmintä ja rauhoittavaa valoa, kun taas lamput, joilla on korkeampi Kelvin-arvo, tuottavat viileää ja virkistävämpää valoa. Värintoistokyky: Värintoistoindeksillä (CRI) kuvataan valonlähteen vaikutusta väreihin. Luonnonvalon CRI-arvo on 100. Philipsin LED-lamppujen CRI-arvo on aina vähintään 80, joten värit näyttävät aina aidoilta ja luonnollisilta.

Lempeät LED-valot ovat ilo silmille



On helppo ymmärtää, miten räikeä valo voi rasittaa silmiä. Liian kirkas valo johtaa heijastukseen. Liian pehmeä valo aiheuttaa välkymistä. Nyt voit tuoda lempeää valoa maailmaasi LED-valoilla, jotka on suunniteltu säästämään silmiäsi, ja luoda kotiisi täydellisen tunnelman.

Ei välky

Kun valo välkkyä nopeasti, se väsyttää silmiä, aiheuttaa päänsärkyä ja voi jopa altistaa valoherkän epileptikon sairauskohtaukselle. Välkkyminen on sekä epämiellyttävää että tarpeetonta. LED-valotkin voivat välkkyä, sillä ne reagoivat nopeasti liitäntälaitteen virtavaihteluihin. Philipsin LED-valaisimet on suunniteltu niin, että liitäntälaitteen virtavaihtelut on minimoitu ja välkkymistä aiheuttavat syyt poistettu. Siten valon välkkymistä ei ole lainkaan mahdollista havaita.

Hehkulampunomainen lämpimän valkoinen



Lampun väriämpötila on 2700 K, joten se tuottaa lämmintä ja rauhoittavaa valoa. Tämä 2700 kelvinin valo sopii täydellisesti kotisi tunnelmavalolaistukseen.

Ei ultraviolettia- tai infrapunasäteilyä



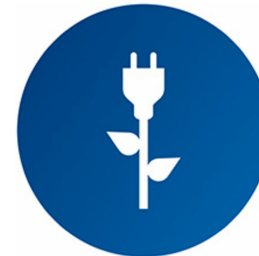
Valo koostuu vain näkyvästä valosta ilman infrapuna- ja ultraviolettisäteilyä. Valo ei siis säteile lämpöä, eikä haalista kankaita tai muita kohteita.

Käyttöikä keskimäärin 15 000 tuntia



Jopa 15 000 tunnin käyttöikä pidentää lamppujen vaihtoväliä, ja voit nauttia täydellisestä valaistusratkaisusta yli 15 vuotta.

Energiansäästö jopa 80 %



LED-tekniikka säästää rahaa ja jopa 80 % energiaa verrattuna vakiovalaistukseen. Niinpä se maksaa itsensä nopeasti takaisin ja säästää rahaa vuodesta toiseen. Samalla vähennät myös ympäristön kuormitusta.

Täydellinen korostusvalaistukseen

Tätä nykyaikaista laajalla valon lähtökulmalla (36 astetta) varustettua LED-spottia, jossa on suunnattu valonlähtö, voidaan käyttää niin korostusvalaistukseen kuin yleisvalaistukseenkin. Se soveltuu ihanteellisesti upotettaviin valaisimiin, kiskovalaisimiin sekä keittiöiden,

keittiösaarekkeiden, olohuoneiden ja ruokailuhuoneiden valaistukseen.

Tekniset tiedot

Ominaisuudet

- Muoto: Spotti
- Himmennettävä: ei
- Lampun muoto: Suunnattu heijastin
- Pisto: GU10

Polttimen mitat

- Korkeus: 5,3 cm
- Leveys: 5 cm

Kestävyys

- Keskimääräinen käyttöikä (2,7 h/vrk): 15 a
- Lumen-pysyvyyskerroin: 0.7
- Nimelliskäyttöikä: 15 000 tuntia
- Sytytysten määrä: 50 000

Valon ominaisuudet

- Käyttö: Korostusvalaistus
- Keilakulma: 36 °
- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Värilämpötila: 2700 K
- Valon väriluokka: Lämmin valkoinen
- Valovirta: 355 lm
- Syttymisaika: <0.5 s
- Lämpenemisaika valotehoon 60 %: Syttyy heti

Yleistä

- EyeComfort: Kyllä

Muut ominaisuudet

- Lampun virta: 39 mA
- Tehokkuus: 77 lm/W

Pakkauksen tiedot

- Tuoteperhe: Perus LED, EyeComfort

Tehonkulutus

- Tehokerroin: 0.5
- Jännite: 220-240 V
- Teho: 4,6 W
- Tehon vastaavuus: 50 W
- Energiatehokkuusmerkintä (EEL): A+

Tuotteen mitat ja paino

- Pituus: 5,4 cm

Mitoitusarvot

- Valon kulman mitoitusarvo: 36 °
- Eliniän mitoitusarvo: 15 000 tuntia
- Nimellinen valon enimmäisvoimakkuus: 700 cd
- Mitoitusteho: 4.6 W

Tekniset tiedot

- Taajuus: 50-60 Hz



Julkaisupäivä: 2023-11-08
Versio: 0.640

© 2023 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

www.lighting.philips.com