



Philips LED
Lineaarinen loisteputki

20 W (54 W)

G13

Viileä valkoinen

Ei-himmennettävä

8718696710975



Kestävä ja laadukas LED-kohdevalo

Helppo ja nopea tapa siirtyä LED-valon käyttöön

Korvaa vanhat loisteputket helposti ja nopeasti tehokkailla ja pitkäkestoisilla LED-valoputkilla. Ihanteellinen ratkaisu tiloihin, joissa tarvitaan paljon valoa. Tehokkaat valoputket pienentävät myös valaistuskustannuksia.

Korkealaatuiseen valaistukseen

- Viileä valkoinen valo
- Lue lisää valosta

Erinomainen vaihtoehto vanhoille polttimoillesi

- Voit korvata vanhat lineaariset T8- ja T12-loisteputket
- Syytty heti
- Ei UV- eikä infrapunasäteilyä

Valitse ympäristöystävällinen ratkaisu

- Pitkäkestoiset valoputket – käyttöikä jopa 15 vuotta
- Säästä rahaa ja suojele ympäristöä

PHILIPS

Kohokohdat

Viileä valkoinen valo



Tämän polttimon väriämpötila on 4000 K, joten se tuottaa viileää ja virkistävää valoa, jonka avulla voit luoda täydellisen tunnelman ikimuistosiin hetkiin ystäväsi kanssa tai rauhalliseen lukuhetkeen.

Muistuttaa lineaarisia loisteputkia

Voit korvata vanhat loisteputkesi lineaarisilla T8- ja T12-loisteputkilla, jotka on helppo johdottaa uudelleen suoraan verkkovirtaan**, ja jotka säilyttävät valaisimen UL-yhteensopivuuden.

Sytyy nopeasti



Ei tarvetta odottelulle: Philipsin LED-polttimot tuottavat täyden kirkkautensa heti sytytettäessä. Huone valaistuu kokonaan heti,

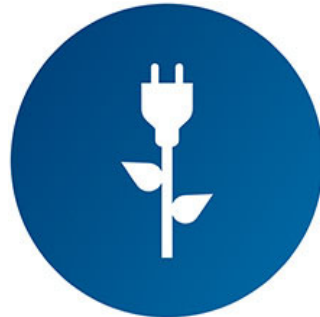
kun valo kytketään. Ei hidasta syttymistä, ei odotusta.

Käyttöikä keskimäärin 15 000 tuntia



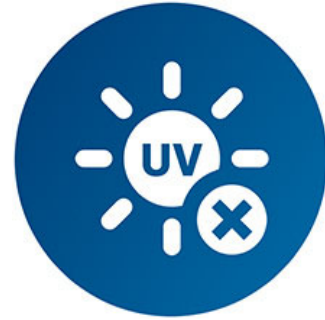
Jopa 15 000 tunnin käyttöikä pidentää valoputkien vaihtoväliä, ja voit nauttia täydellisestä valaistusratkaisusta yli 15 vuotta.

Säästää energiaa jopa 80 %



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

Ei UV- eikä infrapunasäteilyä



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

Lue lisää valosta



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

Tekniset tiedot

Polttimon ominaisuudet

- Muoto: Putki
- Kupu/kanta: G13
- Himmennettävä: Ei
- Jännite: 220–240 V
- Teho: 20
- Tehon vastaavuus: 54

Virrankulutus

- Energiatodistusmerkki: A+
- Virran kulutus / 1 000 h: 20 kWh

Valon ominaisuudet

- Valovirta: 2 000 luumenia
- Säteilukulma: 240 astetta
- Väri: Viileä valkoinen
- Väriämpötila: 4 000 K
- Valo/viimeistely: Viileä valkoinen
- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Syttymisaika: <0,5 s
- Lämpenemisaika valotehoon 60 %: Syttyy heti
- Käyttö: Teollinen

Kestävyys

- Polttimon käyttöikä: 15 000 tuntia
- Sytytysten määrä: 50 000
- Lumen-pysyvyysskerroin: 0,7
- Keskimääräinen käyttöikä (2,7 h/vrk): 15 vuotta

Polttimon mitat

- Korkeus: 1514,2 mm
- Leveys: 27,8 mm

Muut ominaisuudet

- Elohopeasisältö: 0 mg
- Tehokerroin: >0,5
- Polttimon virta: 155 mA

Mitoitusarvot

- Mitoitusteho: 20 W
- Valovirran mitoitusarvo: 2 000 lm
- Eliniän mitoitusarvo: 15 000 tuntia
- Valon kulman mitoitusarvo: 240 astetta



Julkaisupäivä 2017-08-30

Versio: 2.1.1

12 NC: 9290 013 38101
EAN: 87 18696 71097 5

© 2017 Philips Lighting Holding B.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Philips Lighting Holding B.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com