



Spotti

- 4,2 W (20 W)
- GU5.3-kanta
- Lämmin valkoinen

8718291678311

Kestävä korostusvalaistus kirkkaalla kohdevalolla

Säästyt spottilamppujen vaihdon vaivalta

Philipsin LED-spotit tarjoavat kirkkaan kohdevalon, poikkeuksellisen pitkän käyttöiän sekä merkittävän energiansäästön.

Pitkäikäinen spotti on täydellinen vaihtokappale 20 watin spoteille GU5.3-kannalla.

Hyödyt

Luo lämmin tunnelma

- Aito, hehkulampunomainen lämmin valkoinen valo (2700 K)
- Erinomaisella värintoistokyvyllä (CRI > 80) eloiset värit

Puhdas ja tyylikäs muotoilu

- Tasainen pinta ja laadukas viimeistely

Helppo käyttää

- Säästyt lampun vaihdon vaivalta

Ympäristöystävällinen valinta

- Erittäin alhainen energiankulutus – säästää vähintään 80 %
- Käyttöikä jopa 15 vuotta

Soveltuu kohde- ja yleisvalaistukseen

- 36 asteen halogeenivalokeila

PHILIPS

LED

Ominaisuudet

Lämmin valkoinen valo (2700 K)

Valolla voi olla eri värilämpötiloja, jotka määritellään Kelvin-yksikköinä (K). Lamput, joilla on alhainen Kelvin-arvo, tuottavat lämmintä, kodikasta valoa, kun taas lamput, joilla on korkeampi Kelvin-arvo, tuottavat viileää, virkistävämpää valoa.

Säästyt lampujen vaihdon vaivalta



Philipsin LED-spotit ovat kestävä vaihtoehto halogeenispoteille, eikä niitä tarvitse miettiä asentamisen jälkeen, sillä kaunis valo kestää vuosikausia.

Erinomainen värintoistokyky (CRI > 80)



Värintoistoindeksillä (CRI) kuvataan valonlähteen vaikutusta väreihin. Luonnonvalon CRI-arvo on 100, ja sitä käytetään vertailuarvona muille valonlähteille. Philipsin LED-lamppujen CRI-arvo on aina vähintään 80, joka on lähellä auringonvalon arvoa. Tämän vuoksi värit näyttävät luonnollisilta.

Erittäin alhainen energiakulutus



Kun korvaat perinteiset lamput Philipsin LED-lampuilla, säästät huomattavasti energiaa ja autat samalla planeettamme säilymisessä.

Käyttöikä jopa 15 vuotta



Philipsin LED-lampun käyttöikä on jopa 15 000 tuntia, joten sitä voidaan käyttää jopa 15 vuotta.*

36 asteen halogeenivalokeila



LED-spotin valoteho on olemukseltaan tuttu ja lähellä halogeenispotteja, joten sitä voidaan käyttää niin korostusvalaistukseen kuin yleisvalaistukseenkin.

Tasainen pinta

Tämä uusiin innovaatioihin perustuva, korkealaatuisista materiaaleista valmistettu LED-spotti on suunniteltu kestäväksi. Se sopii täydellisesti nykyisiin valaisimiin.

Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

Polttimon ominaisuudet

Muoto	Spotti
Kanta/lampunpidin	GU5.3
Jännite	12 V
Himmennettävä	ei

Sähkönkulutus

Teho	4,2 W
Tehon vastaavuus	20 W
Energiätehokkuus-merkintä	A
Virran kulutus / 1 000 h	5 kWh

Valon ominaisuudet

Valovirta	225 lm
Käyttö	Korostusvalaistus
Säteilykulma	36 astetta
Väri	Lämmin valkoinen

Värilämpötila	2700 K
Valo/viimeistely	Lämmin valkoinen
Syttymisaika	<0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	Syttyy heti
Väripisteiden ero	6 SDCM
Valonsäteen nimellisteho	575 cd
Värinmuodostusindeksi (CRI)	80

Kestävyys

Sytytysten määrä	50000
Lumen-pysyvyysskerroin	0,7
Keskimääräinen käyttöikä (3 h/vrk)	15 vuotta

LED

Polttimon mitat

Korkeus	48 mm
Leveys	50 mm

Muut ominaisuudet

Elohopeasisältö	0 mg
Tehokerroin	0,9
Lampun virta	572 mA

Mitoitusarvot

Mitoitusteho	4,2 W
Valovirran mitoitusarvo	225 lm
Eliniän mitoitusarvo	15000 tuntia
Valon kulman mitoitusarvo	36 astetta

* * Perustuu 3 tunnin päivittäiseen keskimääräiseen käyttöön

* * * Tämä lamppu on EMC-vaatimusten mukainen käytettäessä yhdessä korkealaatuisen muuntajan, kuten Philips CERTALINE 60 -muuntajan kanssa. Käyttöteho voi vaihdella lampun kanssa käytettävän muuntajan mukaan.



Oikeudet tietojen
muutoksiin pidätetään.
2017, Joulukuu 8

Version: 12.1.3
EAN: 8718291678311

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips in tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com