

PHILIPS

Projectline
Waterproof

LED-valaisin

60 cm

4 000 K:n luonnollisen
valkoinen valo

2 000 lm

Läp johdotus



8720169500259



Ammattitasoista laatua projektiisi

Vesitiiviitä (säänkestäviä) ja kestäviä LED-valaisimia teolliseen käyttöön. Läp johdotusominaisuus mahdollistaa useiden valaisimien (enintään kuuden) kytkemisen riviin. ProjectLine waterproof -valaisin on kestävä (IK08) ja suojattu pölyltä ja roiskukalta vedeltä mistä tahansa suunnasta (IP65). Voidaan asentaa seinälle (vaakasuunnassa), katolle ja ripustusasentaa käyttökohteisiin. Sopii ihanteellisesti yleisvalaistukseen (työvalaistukseen), varastotiloihin, autotalleihin ja kellareihin, ja se tuottaa lämpimän valkoista valoa.

Ympäristöystävällinen valinta

- Energiansäästö alkaa, kun sytytät valot

Korkealaatuiseen valaistukseen

- Voit luottaa siihen, mitä Philips-pakkauksessa sanotaan

Kestävyys

- Käyttöikä jopa 35 000 tuntia

Kohokohdat

Energiaa säästävä

Kaikki Philipsin energiansäästälamput pienentävät sähkölaskua heti, kun painat kytkintä. Ne käyttävät elinkaarensa aikana vähemmän kilowatteja, joten säästät selvää rahaa. Energiansäästö vaihtelee lampun tyyppin ja tekniikan mukaan.

Luotettavaa laatua

Philips pitää lamppujen suorituskykyä koskevan lupauksensa. Voit luottaa siihen, mitä Philips-pakkauksessa sanotaan valovirrasta, käyttöiästä ja vastaavuudesta hehkulampan tehoon.

Käyttöikä jopa 35 000 tuntia

Philipsin LED-tekniikka pidentää tuotteen käyttöiän jopa 35 000 tuntiin.

Tekniset tiedot

Muotoilu ja pinnoitus

- Väri: White
- Materiaali: PVC
- Optisen kuvun/linssin viimeistely: Opaali
- Optisen kuvun/linssin materiaali: Polykarbonaatti

Kestävyys

- Ympäristön lämpötila: -20...+40 °C

Ympäristöystävällisyys

- Kestävän kehityksen profiili: Unclassified

Lisäominaisuus/lisävaruste mukana

- Integroitu LED: Kyllä

Valon ominaisuudet

- Värintoistoindeksi (CRI): >80
- Valovirran toleranssi: +/-10%
- Värikoodi: 840 Neutral white
- Jatkuva valontuotto: Ei
- Värilämpötila (nim.): 4000
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 110°
- Valovirta: 2 000
- Enimmäishimmennystaso: Ei sovellettavissa
- Optiikan materiaali: Polykarbonaatti
- Optiikan tyyppi: Symmetrinen
- Heijastimen materiaali: -
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Kyllästetty punainen (R9): <50
- Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM): 0,4
- Valotehokkuus (nimellinen): 111
- Häikäisyindeksi CEN: 31

Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Hotelli, Ravintola
- Lisäominaisuudet: Värilämpötila, ProjectLine

Muut ominaisuudet

- CE-merkintä: Kyllä
- ENEC-merkintä: -
- RoHS-direktiivin mukainen: Kyllä
- Fotobiologinen riski: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Fotobiologisen riskin tiedot: 0,2 m

Teho

- Tulojännite: 220-240
- Kytkevirtasysäys: 12
- Kytkeäika: 0,35
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

Tehonkulutus

- Keskimääräinen CLO-energiankulutus: -
- Alkuperäinen CLO-energiankulutus: -
- Teho: 18
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 60 mm
- Kokonaispituus: 580 mm
- Kokonaisleveys: 60 mm

Huolto

- Takuu: 2 vuotta

Tekniset tiedot

- Lampputeknologia: LED
- IP-koodi: IP65
- Turvallisuusluokka: Luokka II – Kaksoiseristetty
- Kaapeli: -
- Liitäntä: 2-napainen pistoliitin
- Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 35 000 tunnin käyttöiän aikana: 7,5
- Ohjauskäyttöliittymä: -
- Himmennettävä: Ei
- Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja: Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
- Liitäntälaite mukana: Kyllä
- Kiinnitysmateriaali: -
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Välkyntäarvo (PstLM): 1
- Hehkulankatesti: Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
- Viivatiheys: 50 or 60
- Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h): -
- Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h): -
- Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (75 000 h): -
- Mekaanisen iskusuojauksen koodi: IK08 | 5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 26
- Soveltuu satunnaiseen kytkentään: Kyllä

Polttimo

- Päivitettävä ohjelmisto: ei

Tuki

- Yhteensopiva tehosteominaisuuden kanssa: No
- Määritetty tukijakso: Ei sovellettavissa
- Yhteensopivat käyttöjärjestelmät: Ei sovellettavissa
- Viestintäprotokolla: Ei sovellettavissa
- Yhteensopiva kolmannen osapuolien järjestelmien kanssa: Ei sovellettavissa

Pakkauksen mitat ja paino

- EAN/UPC – tuote: 8720169500259
- Nettopaino: 0,36 kg
- Bruttopaino: 0,44 kg
- Korkeus: 6,5 cm
- Pituus: 60,5 cm
- Leveys: 6,5 cm



Julkaisupäivä: 2026-05-30
Versio: 0.254

© 2026 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