

PHILIPS

Projectline
Waterproof

LED-valaisin

150 cm

4 000 K:n luonnollisen
valkoinen valo

5 400 lm

Valkoinen viimeistely

8720169502697



Ammattitasoista laatua projektiisi

Vesitiiviitä (säänkestäviä) ja kestäviä LED-valaisimia teolliseen käyttöön, nyt myös valkoisella rungolla. ProjectLine waterproof -valaisin on kestävä (IK06) ja suojattu pölyltä ja roiskavalta 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 valkoisen valon.

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...+35 °C

Ympäristöystävällisyys

- Kestävän kehityksen profili: 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: 120°
- Valovirta: 5 400
- Enimmäishimmennystaso: Ei sovellettavissa
- Optiikan materiaali: Polykarbonaatti
- Optiikan tyyppi: Keilakulma 120°
- Heijastimen materiaali: Polykarbonaatti
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Kyllästetty punainen (R9): <50
- Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM): 1,6
- Valotehokkuus (nimellinen): 100
- Häikäisyindeksi CEN: 27

Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Piha, Terassi, Hotelli, Ravintola
- Lisäominaisuudet: ProjectLine, Vettä hylkivä

Muut ominaisuudet

- CE-merkintä: Kyllä
- ENEC-merkintä: ENEC-merkintä
- RoHS-direktiivin mukainen: Kyllä
- Fotobiologinen riski: Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
- Fotobiologisen riskin tiedot: 0,2 m

Teho

- Tulojännite: 220-240
- Kytkevirtasysäys: 6,5
- Kytkeäika: 0,108
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

Tehonkulutus

- Keskimääräinen CLO-energiankulutus: -
- Alkuperäinen CLO-energiankulutus: -
- Teho: 54
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 44,5 mm
- Kokonaispituus: 1 498 mm
- Kokonaisleveys: 35,5 mm

Huolto

- Takuu: 2 vuotta

Tekniset tiedot

- Lampputeknologia: LED
- IP-koodi: IP65
- Turvallisuuksluokka: Luokka II – Kaksoiseristetty
- Kaapeli: Kaapeli 0,3 m ilman pistoketta
- Liitäntä: 2-napainen liitinyksikkö
- 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
- Välyntäarvo (PstLM): 1
- Hehkulankatesti: Lämpötila 650 °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: IK06 | 1 J
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 65
- 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: 8720169502697
- Nettopaino: 0,36 kg
- Bruttopaino: 0,53 kg
- Korkeus: 4,6 cm
- Pituus: 156 cm
- Leveys: 3,8 cm



Julkaisupäivä: 2026-05-30
Versio: 0.238

© 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