

PHILIPS

Projectline
Waterproof

LED-valaisin

60 cm

4 000 K:n luonnollinen
valkoinen valo

2350 lm

Leveä valonjako



8718696169469



Ammattitasoista laatua projektiisi

Vesitiiviitä (säänkestäviä) ja vankkatekoisia LED-valaisimia teolliseen käyttöön. Leveä valonjako. ProjectLine waterproof -valaisin on kestävä (IK06) ja suojattu pölyltä sekä roiskuilta vedeltä mistä tahansa suunnasta (IP65). Voidaan asentaa seinälle (vaakasuunnassa), kattoon ja ripustettuna. Lämpimän valkoinen valo sopii ihanteellisesti yleisvalaistukseen (työvalaistukseen), varastotiloihin, autotalleihin ja kellareihin.

Ympäristöystävällinen valinta

- Energiansäästö alkaa, kun sytytät valot

Korkealaatuiseen valaistukseen

- Voit luottaa siihen, mitä Philips-pakkauksessa sanotaan

Kestävyys

- Käyttöikä jopa 15 000 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 15 000 tuntia

Philipsin LED-tekniikka pidentää tuotteen käyttöikään jopa 15 000 tuntiin.

Tekniset tiedot

Muotoilu ja pinnoitus

- Väri: White
- Materiaali: PVC
- Optisen kuvun/linssin viimeistely: Opaali
- Optisen kuvun/linssin materiaali: Polykarbonaatti
- Optisen kuvun/linssin muoto: Kaareva
- Optiikan suojan tyyppi: Polykarbonaatti

Kestävyys

- Ympäristön lämpötila: -10...+35 °C

Ympäristöystävällisyys

- Kestävän kehityksen profili: Unclassified

Lisäominaisuus/lisävaruste mukana

- Integroitu LED: Kyllä

Valon ominaisuudet

- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Valovirran toleranssi: -10% / +10%
- Värikoodi: 840 Neutral white
- Jatkuva valontuotto: Ei
- Väriämpötila (nim.): 4000
- Alun Värintoistoindeksin toleranssi: 0
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.38,0.38)<5
- Lamppuperheen koodi: 23S | LED module, system flux 2300 lm
- Valonlähdemoduulin tyyppi: LED
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 120°
- Valovirta: 2 350
- Enimmäishimmennystaso: Ei sovellettavissa
- Optiikan materiaali: Polykarbonaatti
- Optiikan tyyppi: Leveä valokeila
- Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi: -
- Heijastimen materiaali: Alumiini
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM): 1,6
- Valotehokkuus (nimellinen): 97
- Häikäisyindeksi CEN: Not applicable
- Ylöspäin suuntautuvan valon suhde: 10

Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Hotelli, Ravintola
- Lisäominaisuudet: ProjectLine

Muut ominaisuudet

- CE-merkintä: Kyllä
- ENEC-merkintä: -
- RoHS-direktiivin mukainen: Kyllä
- Fotobiologinen riski: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Teho

- Tulojännite: 220-240
- Kytkevätvirtasäys: 4,8
- Kytkevääika: 0,044
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

Tehonkulutus

- Teho: 24
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 65 mm
- Kokonaispituus: 575 mm
- Kokonaisleveys: 120 mm

Huolto

- Takuu: 1 vuotta

Tekniset tiedot

- Lampputeknologia: LED
- IP-koodi: IP65
- Turvallisuusluokka: Luokka II – Kaksoiseristetty
- Kaapeli: 2x0,75 mm², Kaapeli 0,2 m ilman pistoketta
- Liitäntä: 2-napainen pistoliitin
- Ohjaukayttöliittymä: -
- Himmennettävä: Ei
- Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja: Eissäädettävä liitäntälaite (on/off)
- Liitäntälaite mukana: Kyllä
- Kiinnitysmateriaali: Ruostumaton teräs
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Välkyntäarvo (PstLM): 1
- Hehkulankatesti: Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
- Viivatiheys: 50 or 60
- Mekaanisen iskusojauksen koodi: IK07 | 2 J Vahvistettu
- Asennuslaite: Asennuskiinnike
- Ohjauksyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 33
- Soveltuu satunnaiseen kytkentään: Ei sovellettavissa
- Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali): 1,5/1,5 kV

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: 8718696169469
- Nettopaino: 0,75 kg
- Bruttopaino: 0,87 kg
- Korkeus: 7 cm
- Pituus: 61,5 cm
- Leveys: 12,5 cm



Julkaisupäivä: 2026-05-30
Versio: 0.211

© 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