

# PHILIPS

Projectline  
Waterproof

LED-valaisin

120 cm

2 700 K:n lämmin valkoinen  
valo

5 000 lm

Leveä valonjako



8718696169438



## 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: 827 Warm white
- Jatkuva valontuotto: Ei
- Värilämpötila (nim.): 2700
- Alun Värintoistoindeksin toleranssi: 0
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.46,0.42)<5
- Lamppuperheen koodi: 50S | LED module, system flux 5000 lm
- Valonlähdemoduulin tyyppi: LED
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 120°
- Valovirta: 5 000
- 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): 100
- 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: 6,1
- Kytkevääika: 0,053
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

### Tehonkulutus

- Teho: 50
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

### Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 65 mm
- Kokonaispituus: 1 175 mm
- Kokonaisleveys: 120 mm

### Huolto

- Takuu: 1 vuotta

### Tekniset tiedot

- Lampputeknologia: LED
- IP-koodi: IP65
- Turvallisuuksluokka: Luokka II – Kaksoiseristetty
- Kaapeli: 2x0,75 mm<sup>2</sup>, Kaapeli 0,2 m ilman pistoketta
- Liitäntä: 2-napainen pistoliitin
- Ohjaukayttöliittymä: -
- Himmennettävä: Ei
- Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja: Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
- Liitäntälaite mukana: Kyllä
- Kiinnitysmateriaali: Ruostumaton teräs
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Välyntäarvo (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: 17
- 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: 8718696169438
- Nettopaino: 1,33 kg
- Bruttopaino: 1,53 kg
- Korkeus: 7 cm
- Pituus: 121,5 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](http://www.lighting.philips.com)