

# PHILIPS

## Valonheitin

ProjectLine

100 W

Lämmin valkoinen valo, 3 000 K

PHILIPS

ProjectLine

LED outdoor floodlight



Professional quality for your project

8719514954465



## Ammattitasoista laatua projektiisi

Vesitiiviitä ja kestäviä LED-valaisimia ulkokäyttöön. Metallista valmistettu, sääsuojattu ja kestävä Projectline floodlight -valonheitin tukee energiansäästöä. Soveltuu ihanteellisesti (julkisten) rakennusten edessä tai takana olevien alueiden, kuten pysäköintialueiden, ajoteiden, puutarhojen tai työalueiden, valaisemiseen.

### 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: Musta
- Materiaali: Metalli
- Optisen kuvun/linssin viimeistely: Clear
- Optisen kuvun/linssin materiaali: Karkaistu lasi
- Optisen kuvun/linssin muoto: Litteä
- Optiikan suojan tyyppi: Lasi

## Kestävyys

- Ympäristön lämpötila: -40...+50 °C

## Ympäristöystävällisyys

- Kestävän kehityksen profili: Unclassified

## Lisäominaisuus/lisävaruste mukana

- Integroitu LED: Kyllä

## Valon ominaisuudet

- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Valovirran toleranssi: +/-10%
- Värikoodi: 830 Warm white
- Värilämpötila (nim.): 3000
- Alun Värintoistoindeksin toleranssi: 0
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.440, 0.403) SDCM <6
- Lamppuperheen koodi: LED
- Valonlähdemoduulin tyyppi: LED
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 110°
- Valovirta: 9 000
- Optiikan materiaali: Lasi
- Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi: Symmetrinen
- Heijastimen materiaali: Polykarbonaatti
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Valotehokkuus (nimellinen): 90
- Ylöspäin suuntautuvan valon suhde: 0

## Yleistä

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

## Muut ominaisuudet

- CE-merkintä: Kyllä
- ENEC-merkintä: -
- RoHS-direktiivin mukainen: Kyllä
- Fotobiologinen riski: Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
- Fotobiologisen riskin tiedot: 0,2 m

**Teho**

- Tulojännite: 220–240
- Kytkevirtasysäys: 1,84
- Kytkeäika: 0,092
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

**Tehonkulutus**

- Teho: 100
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

**Tuotteen mitat ja paino**

- Kokonaiskorkeus: 38
- Kokonaispituus: 324
- Kokonaisleveys: 204

**Huolto**

- Takuu: 2 vuotta

**Tekniset tiedot**

- Lampputeknologia: LED
- IP-koodi: IP65
- Turvallisuusluokka: Luokka I – Maadoitettu
- Kaapeli: Kaapeli 0,6 m ilman pistoketta
- Liitäntä: Irralliset johtimet/johdot
- Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 35 000 tunnin käyttöiän aikana: 5
- Himmennettävä: Ei
- Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja: -
- Liitäntälaitte mukana: Kyllä
- Tehokas heijastettu alue: 0,046
- Kiinnitysmateriaali: Teräs
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Viivatiheys: 50 or 60
- Mekaanisen iskusojauksen koodi: IK06 | 1 J
- Asennuslaite: Asennuskiinnike säädettävissä
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 21
- Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali): EN61547 (L–L 1 kV, L–G 2 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: 8719514954465
- Nettopaino: 1,51 kg
- Bruttopaino: 1,59 kg
- Korkeus: 3,9 cm
- Pituus: 32,8 cm
- Leveys: 26,4 cm



Julkaisupäivä: 2026-05-30  
Versio: 0.250

© 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)