

# PHILIPS

## Vesitiivis

### ProjectLine

120 cm

Lämmin valkoinen valo, 3 000 K

3 100 lm

8719514955400



## Ammattitasoista laatua projektiisi

Vesitiiviitä (säänkestäviä) ja kestäviä LED-valaisimia teolliseen käyttöön. ProjectLine waterproof -valaisin on kestävä (IK06) ja suojattu pölyltä ja roiskuvalta 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

- Kotelon väri: Harmaa ja valkoinen
- Rungon materiaali: Polykarbonaatti
- Optisen kuvun/linssin viimeistely: Opaali
- Optisen kuvun/linssin materiaali: Polykarbonaatti

## Kestävyys

- Ympäristön lämpötila: -20...+35 °C

## Ympäristöystävällisyys

- Kestävän kehityksen profiili: -

## Takuu

- Takuu aika: 2 vuotta

## Valon ominaisuudet

- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Valonlähteen keilakulma: -
- Valovirran toleranssi: +/-10%
- Värikoodi: 830 lämmin valkoinen
- Jatkuva valontuotto: Ei
- Väriämpötila (nim.): 3000
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.43, 0.40) SDCM≤6
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 120°
- Valovirta: 3 100 lm
- Enimmäishimmennystaso: Ei sovellettavissa
- Optiikan materiaali: Polykarbonaatti
- Optiikan tyyppi: Keilakulma 120°
- Heijastimen materiaali: Polykarbonaatti
- Kyllästetty punainen (R9): >50
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM): 1,6
- Valotehokkuus (nimellinen): 90 lm/W
- Häikäisyindeksi CEN: 27

## Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Hotellit & ravintolat, Puutarha & terassi
- Lisäominaisuudet: ProjectLine, Vesitiivis

**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
- Kytkenävirtasäys: 4,5
- Kytkenäaika: 0,105
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

**Tehonkulutus**

- Keskimääräinen CLO-energiankulutus: - W
- Alkuperäinen CLO-energiankulutus: - W
- Virrankulutus: 34 W
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

**Tuotteen mitat ja paino**

- Kokonaiskorkeus: 44,5
- Kokonaispituus: 1198
- Kokonaisleveys: 35,5

**Tekniset tiedot**

- Kaapeli: Kaapeli 0,3 m ilman pistoketta
- Liitäntä: Liitinyksikkö 2-napainen
- Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisasaste 35 000 tunnin käyttöiän aikana: 7,5 %
- Ohjauskäyttöliittymä: -
- Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja: Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
- Liitäntälaite mukana: Kyllä
- Kiinnitysmateriaali: -
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinoille
- Välkyntäarvo (PstLM): 1
- Hehkulankatesti: Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
- Suojausluokan koodi: IP65 | Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta
- Viivatiheys: 50 or 60
- Mekaanisen iskusuojauksen koodi: IK06 | 1 J
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 100
- Suojausluokka IEC: Suojausluokka II
- Soveltuu satunnaiseen kytkentään: Kyllä
- Himmennettävä: Ei

**Pakkauksen mitat ja paino**

- EAN/UPC – tuote: 8719514955400
- Nettopaino: 0,47 kg
- Bruttopaino: 0,57 kg
- Korkeus: 4,6 cm
- Pituus: 124 cm
- Leveys: 3,8 cm

