

PHILIPS

Valonheitin

ProjectLine

20 W

Lämmin valkoinen valo, 3 000 K

PHILIPS

ProjectLine

LED outdoor floodlight



Professional quality for your project

8719514954403



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 hehkulampun 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 profiili: -

Valon ominaisuudet

- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Valovirran toleranssi: +/-10%
- Värikoodi: 830 lämmin valkoinen
- Värilämpötila (nim.): 3000
- Alkup. värintoistoindeksin toleranssi: 0
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.440, 0.403) SDCM <6
- Lamppuperheen koodi: LED
- Valonlähdemoduulin tyyppi: LED
- Valonlähde vaihdettavissa: Ei
- Valaisimen valokeila: 110°
- Valovirta: 1 800 lm
- Optiikan materiaali: Lasi
- Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi: Symmetrinen
- Heijastimen materiaali: Polykarbonaatti
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Valotehokkuus (nimellinen): 90 lm/W
- Ylöspäin suuntautuvan valon suhde: 0

Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Hotelli, Ravintolat
- Lisäominaisuudet: ProjectLine

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
- Kytkevätvirtasäys: 0,45
- Kytkevääika: 0,066
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

Tehonkulutus

- Virrankulutus: 20
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%

Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 29
- Kokonaispituus: 140
- Kokonaisleveys: 125

Huolto

- Takuu: 2 vuotta

Tekniset tiedot

- IP-koodi: IP65 | Pölytiivis ja suojattu vesisuihkulta
- Turvallisuusluokka: Luokka I – Maadoitettu
- Kaapeli: Kaapeli 0,3 m ilman pistoketta
- Liitäntä: Irralliset johtimet/johdot
- Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisasaste 35 000 tunnin käyttöiän aikana: 5
- Himmennettävä: Ei
- Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja: -
- Liitäntälaitte mukana: Kyllä
- Tehokas heijastettu alue: 0,006
- Kiinnitysmateriaali: Teräs
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Viivatiheys: 50 or 60
- Mekaanisen iskusuojauksen koodi: IK06 | 1 J
- Asennuslaite: Asennuskiinnike säädettävissä
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 104
- Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali): EN61547 (L-L 1kV, L-G 2kV)

Pakkauksen mitat ja paino

- EAN/UPC – tuote: 8719514954403
- Nettopaino: 0,27 kg
- Bruttopaino: 0,31 kg
- Korkeus: 4 cm
- Pituus: 14,3 cm
- Leveys: 13,2 cm

