

# PHILIPS

## Světlomet

### ProjectLine

100 W

Přirozené bílé světlo 4000 K

PHILIPS

ProjectLine

LED outdoor floodlight



Professional quality for your project

8719514954564



## Profesionální kvalita pro váš projekt

Vodotěsné LED světlometry pro venkovní použití ProjectLine pomáhají šetřit energii a kovový materiál a ochrana proti povětrnostním vlivům jim zajišťuje robustnost. Jsou ideální pro osvětlování ploch před nebo za veřejnými i jinými budovami, například parkovišť, příjezdových cest, zahrad nebo pracovních míst.

### Trvalá volba

- Začněte šetřit energií už od prvního otočení vypínačem

### Zvolte vysoce kvalitní světlo

- Informacím na balení Philips můžete věřit

# Přednosti

## Energeticky úsporné

Veškerá úsporná svítidla Philips šetří energii už od chvíle, kdy otočíte vypínačem. Během své životnosti spotřebovávají méně kW a tím snižují účty za elektřinu. Míra úspornosti se liší

podle typu světelného zdroje a podle použité technologie.

## Spolehlivá kvalita

Společnost Philips u svých svítidel dodržuje to, co slibuje. Informacím na balení Philips o světelném toku, životnosti a ekvivalentním příkonu v porovnání s klasickými žárovkami můžete věřit.

# Specifikace

## Design a provedení

- Typ optického krytu / čočky: Sklo

## Odolnost

- Rozsah okolních teplot: -40 až +50 °C

## Ochrana životního prostředí

- Hodnocení udržitelnosti: -

## Záruka

- Záruční doba: 2 roky

## Charakteristika světla

- Index podání barev (CRI): 80
- Kód barvy: 840 neutrální bílá
- Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti: 4 000
- Počáteční tolerance indexu barevného podání: 0
- Počáteční chromatičnost: (0.380, 0.380) SDCM <6
- Kód řady svítidel: LED
- Typ systému světelného zdroje: LED
- Vyměnitelný světelný zdroj: Ne
- Divergence světelného paprsku svítidla: 110°
- Světelný tok: 9 500 lm
- Tolerance světelného toku: +/-10%
- Venkovní typ optiky: Symetrické
- Výkon při okolní teplotě Tq: 25 °C
- Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu: 0

## Další charakteristiky

- Značka CE: Značka CE
- Značka ENEC: -
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
- Specifikace fotobiologického rizika: 0,2 m

## Spotřeba

- Vstupní napětí: 220 až 240
- Náběhový proud: 1,84
- Doba náběhového proudu: 0,092
- Účinník (zlomek): 0.9

## Spotřeba elektrické energie

- Spotřeba energie: 100 W
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

## Technické údaje

- Kabel: Kabel 0,6 m bez zástrčky
- Připojení: Volné vodiče/dráty
- Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 35 000 h: 5 %
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: -
- Včetně předřadníku: Ano
- Značka hořlavosti: Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
- Kód ochrany proti vniknutí: IP65 | Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě
- Frekvence sítě: 50 or 60
- Pokles světelného toku při střední životnosti\* 35 000 h: 70
- Kód ochrany proti mechanickým nárazům: IK06 | 1 J
- Počet předřadníkových jednotek: Jedna jednotka
- Počet produktů na MCB 16 A typu B: 21
- Třída ochrany IEC: Bezpečnostní třída I
- Přepětová ochrana (společná/rozdílová): EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV)

**Rozměry a hmotnost balení**

- EAN/UPC – výrobek: 8719514954564
- Čistá hmotnost: 1,720 kg
- Hrubá hmotnost: 1,803 kg
- Výška: 4,100 cm
- Délka: 32,900 cm
- Šířka: 26,100 cm
- Číslo materiálu (12NC): 911401863984



Datum vydání: 2022-10-24  
Verze: 0.146

© 2022 Signify Holding. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenesou odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)