

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 světlomety 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

- Informací na balení Philips můžete věřit

Odolnost

- Dlouhá životnost – až 35 000 hodin

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.

Dlouhá životnost – až 35 000 hodin

Technologie Philips LED prodlužuje životnost výrobku až na 35 000 hodin.

Specifikace

Design a provedení

- Barva: Černá
- Materiál: Kov
- Povrchová úprava optického krytu / čočky: Čirý
- Materiál optického krytu / čočky: Tvrzené sklo
- Tvar optického krytu / čočky: Rovný
- Typ optického krytu: Sklo

Odolnost

- Rozsah okolní teploty: -40 až +50 °C

Ochrana životního prostředí

- Hodnocení udržitelnosti: Unclassified

Obsahuje funkce/příslušenství navíc

- Integrované LED: Ano

Charakteristika světla

- Index podání barev (CRI): 80
- Tolerance světelného toku: +/-10%
- Kód barvy: 840 neutrální bílá
- Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.): 4000
- Poč. Tolerance indexu podání barev: 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
- Materiál optiky: Sklo
- Typ optiky, exteriéry: Symetrická
- Materiál reflektoru: Polykarbonát
- Výkon při okolní teplotě T_q: 25 °C
- Měrný výkon (jmen.) (nom.): 95
- Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu: 0

Různé

- Speciálně navrženo pro: Hotel, Restaurace
- Zvláštní funkce: ProjectLine

Další charakteristiky

- Značka CE: Ano
- Značka ENEC: -
- Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS: Ano
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
- 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
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

Rozměry a hmotnost výrobku

- Celková výška: 38
- Celková délka: 324
- Celková šířka: 204

Servis

- Záruka: 2 roky

Technické údaje

- Technologie žárovky: LED
- Kód IP: IP65
- Třída ochrany: Třída I – uzemnění
- Kabel: Kabel 0,6 m bez konektoru
- Připojení: Volné příводы / kabely
- Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 35 000 h: 5
- Stmívatelné: Ne
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: -
- Včetně předřadníku: Ano
- Účinná vystavená plocha: 0,046
- Fixační materiál: Ocel
- Značka hořlavosti: Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
- Frekvence sítě: 50 or 60
- Kód ochrany proti mechanickým nárazům: IK06 | 1 J
- Montážní přípravek: Nastavitelný montážní třmen
- Počet předřadníkových jednotek: 1 jednotka
- Počet produktů pro MCB (16A typ B): 21
- Přepětová ochrana (společná/rozdílová): EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV)

Žárovka

- Upgradovatelný software: Ne

Podporované systémy

- Kompatibilní s funkcí Dynamických efektů: No
- Definovaná doba podpory: Nevztahuje se
- Kompatibilní operační systémy: Nevztahuje se
- Komunikační protokol: Nevztahuje se
- Kompatibilita se systémy třetích stran: Nevztahuje se

Rozměry a hmotnost balení

- EAN/UPC – výrobek: 8719514954564
- Čistá hmotnost: 1,51 kg
- Hrubá hmotnost: 1,59 kg
- Výška: 3,9 cm
- Délka: 32,8 cm
- Šířka: 26,4 cm



Datum vydání:
2026-05-30
Verze: 0.251

© 2026 Signify Holding. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese 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