

PHILIPS

Světlomet

ProjectLine

100 W

Přirozené bílé světlo 4000 K

PHILIPS

ProjectLine

LED outdoor floodlight



9500
lm

100W

4000K

LED

35.000h

IP65

REAL

PRO

REAL

QUALITY

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 těla: Černá
- Materiál těla: Hliník litý pod tlakem
- Povrchová úprava optického krytu / čočky: Vymazat
- Materiál optického krytu / čočky: Tvrzené sklo
- Tvar optického krytu / čočky: Rovný
- Typ optického krytu: Sklo

Odolnost

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

Ochrana životního prostředí

- Hodnocení udržitelnosti: –

Záruka

- Záruční lhůta: 2 roky

Charakteristika světla

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

Různé

- Speciálně navrženo pro: Hotel a restaurace
- Zvláštní funkce: ProjectLine

Další charakteristiky

- Značka CE: Značka CE
- 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 W
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

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
- Číslo materiálu (12NC): 911401863984

Rozměry a hmotnost výrobku

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

Technické údaje

- Kabel: Kabel 0,6 m bez konektoru
- Připojení: Volné přívody / kabely
- Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 35 000 h: 5 %
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: -
- Včetně předřadníku: Ano
- Účinná vystavená plocha: 0,046
- Fixační materiál: Ocel
- Značka hořlavosti: Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
- Kód ochrany proti vniknutí: IP65 | Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti 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
- Montážní přípravek: Nastavitelný montážní třmen
- Počet předřadníkových jednotek: 1 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)
- Stmívatelné: Ne



Datum vydání:
2024-09-06
Verze: 0.222

© 2024 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