

PHILIPS

Svetlomet

ProjectLine

100 W

Teplé biele svetlo 3 000 K

PHILIPS

ProjectLine

LED outdoor floodlight



9000
lm

100%

3000h

LED

35.000h

IP65

REAL

PRO

REAL

QUALITY

Professional quality for your project

8719514954465



Profesionálna kvalita pre váš projekt

Vodotesné, robustné LED svetlá na vonkajšie použitie. Svetlomet Projectline podporuje úsporu energie a je masívny vďaka kovovému materiálu a odolnosti voči poveternostným vplyvom. Ideálne sa hodí na osvetlenie plôch pred (verejnými) budovami a za nimi, ako sú parkoviská, príjazdové cesty, záhrady alebo miesta, kde sa pracuje.

Voľba udržateľného rozvoja

- Šetrite energiu od chvíle, keď stlačíte vypínač.

Rozhodnite sa pre svetlo vysokej kvality

- Môžete sa spoľahnúť na to, čo sa uvádza na balení Philips

Životnosť

- Dlhá životnosť až 35 000 hodín

Hlavné prvky

Energeticky úsporné

Všetky energeticky úsporné produkty spoločnosti Philips šetria energiu od chvíle, keď stlačíte vypínač. Počas svojho životného cyklu používajú menej kW a tým zaistia aj nižšie účty za elektrickú energiu. Úroveň úspory energie sa líši podľa typu a technológie svietidiel.

Spoľahlivá kvalita

Spoločnosť Philips pri svojich svietidlách dodržiava to, čo sľubuje. Informáciám na balení Philips o svetelnom toku, životnosti a ekvivalentnom príkone v porovnaní s klasickými žiarovkami môžete dôverovať.

Dlhá životnosť až 35 000 hodín

LED technológia Philips predĺži životnosť vášho výrobku až na 35 000 hodín.

Technické údaje

Dizajn a povrchová úprava

- Farba: Čierna
- Materiál: Kov
- Povrchová úprava optického krytu: Číra
- Materiál optického krytu: Tvrdené sklo
- Tvar optického krytu: Ploché
- Typ optického krytu: Sklo

Životnosť

- Rozsah okolitých teplôt: -40 až +50 °C

Environmentálne otázky

- Hodnotenie trvalej udržateľnosti: -

Vlastnosti svetla

- Index podania farieb (CRI): 80
- Tolerancia svetelného toku: +/-10%
- Kód farby: 830 teplá biela
- Náhradná teplota chromatickosti (nom.): 3000
- Odchýlka poč. indexu podania farieb: 0
- Počiatočná chromatickosť: (0.440, 0.403) SDCM <6
- Kód radu svetelného zdroja: LED
- Typ systému svetelného zdroja: LED
- Vymeniteľný svetelný zdroj: Nie
- Rozptyl svetelného lúča svietidla: 110°
- Svetelný tok: 9 000 lm
- Optický materiál: Sklo
- Typ optiky, exteriér: Symetrická
- Materiál reflektora: Polykarbonát
- Teplota okolia pri výkone Tq: 25 °C
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 90 lm/W
- Pomer svetla vyžarovaného nahor: 0

Rozličné

- Špeciálne navrhnuté pre: Záhrada, Terasa
- Doplnkové funkcie: ProjectLine, Odolné voči vode

Iné vlastnosti

- Značka CE: Áno
- Značka ENEC: -
- V súlade s požiadavkami EU RoHS: Áno
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
- Špecifikácia fotobiologického rizika: 0,2 m

Príkon

- Vstupné napätie: 220 až 240
- Nárazový prúd: 1,84
- Čas zapínania: 0,092
- Účinnosť (zlomok): 0.9

Spotreba energie

- Spotreba: 100
- Tolerancia spotreby: +/-10%

Rozmery a hmotnosť výrobu

- Celková výška: 38
- Celková dĺžka: 324
- Celková šírka: 204

Servis

- Záruka: 2 roky

Technické špecifikácie

- Kód IP: IP65 | Vzduchotesné a odolné voči prúdu vody
- Trieda ochrany: Trieda I – s uzemnením
- Kábel: 0,6 m kábel bez zástrčky
- Zapojenie: Volný prívod/káble
- Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 35 000 h: 5
- Stmievateľné: Nie
- Driver/napájacia jednotka/transformátor: -
- Vráťane napájača: Áno
- Účinná vystavená plocha: 0,046
- Materiál upevnenia: Oceľ
- Značka horľavosti: Na montáž na bežne horľavých povrchoch
- Sieťová frekvencia: 50 or 60
- Kód krytia IP (mechanický náraz): IK06 | 1 J
- Montážne zariadenie: Nastaviteľná montážna konzola
- Počet jednotiek predradníka: 1 jednotka
- Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B: 21
- Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim): EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV)

Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC - produkt: 8719514954465
- Netto hmotnosť: 1,51 kg
- Brutto hmotnosť: 1,59 kg
- Výška: 3,9 cm
- Dĺžka: 32,8 cm
- Šírka: 26,4 cm



Dátum vydania:
2025-09-13
Verzia: 0.238

© 2025 Signify Holding. Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvorí súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com