

# PHILIPS

ProjectLine  
Waterproof

LED svietidlo

120 cm

Prirodzené biele svetlo 4 000 K

5 300 lm

Široké rozptýlenie svetla



8718696169445



## Profesionálna kvalita pre váš projekt

Vodoodolné LED svietidlá, vodotesné (svetlo odolné voči vplyvom počasia), odolné LED svietidlá na priemyselné použitie, so širokým vyžarovaním svetla. Svietidlo ProjectLine Waterproof je robustné (IK06) a chránené pred vniknutím prachu a striekajúcej vody z akéhokoľvek smeru (svietidlo s krytím IP65). Možno ho namontovať na stenu (horizontálne), na strop alebo zavesiť. Vďaka teplému bielemu svetlu je ideálne ako všeobecné (pracovné) osvetlenie, osvetlenie skladových priestorov, garáží a pivníc.

### **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 15 000 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 15 000 hodín

LED technológia Philips predĺži životnosť vášho výrobku až na 15 000 hodín.

# Technické údaje

## Dizajn a povrchová úprava

- Farba: Biela
- Materiál: PVC
- Povrchová úprava optického krytu: Opáľové
- Materiál optického krytu: Polykarbonát
- Tvar optického krytu: Zaoblený
- Typ optického krytu: Polykarbonát

## Životnosť

- Rozsah okolitých teplôt: -10 až +35 °C

## Environmentálne otázky

- Hodnotenie trvalej udržateľnosti: Unclassified

## Doplnkové funkcie/príb. príslušenstvo

- Integrované LED: áno

## Vlastnosti svetla

- Index podania farieb (CRI): 80
- Tolerancia svetelného toku: -10% / +10%
- Kód farby: 840 neutrálna biela
- Konštantný svetelný výkon: Nie
- Náhradná teplota chromatickosti (nom.): 4000
- Odchýlka poč. indexu podania farieb: 0
- Počiatočná chromatickosť: (0.38,0.38)<5
- Kód radu svetelného zdroja: 53S | LED Module, system flux 5300 lm
- Typ systému svetelného zdroja: LED
- Vymeniteľný svetelný zdroj: Nie
- Rozptyl svetelného lúča svietidla: 120°
- Svetelný tok: 5 300
- Maximálna úroveň stmievania: Nevzťahuje sa na zariadenie
- Optický materiál: Polykarbonát
- Typ optiky: Široké vyžarovanie
- Typ optiky, exteriér: -
- Materiál reflektora: Hliník
- Teplota okolia pri výkone Tq: 25 °C
- Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM): 1,6
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 106
- Jednotná miera oslnenia CEN: Not applicable
- Pomer svetla vyžarovaného nahor: 10

## Rozličné

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

**Iné vlastnosti**

- Značka CE: Áno
- Značka ENEC: -
- V súlade s požiadavkami EU RoHS: Áno
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

**Príkon**

- Vstupné napätie: 220-240
- Nárazový prúd: 5,6
- Čas zapínania: 0,054
- Účinnosť (zlomok): 0.9

**Spotreba energie**

- Výkon: 50
- Tolerancia spotreby: +/-10%

**Rozmery a hmotnosť výrobku**

- Celková výška: 65 mm
- Celková dĺžka: 1 175 mm
- Celková šírka: 120 mm

**Servis**

- Záruka: 1 rok

**Technické špecifikácie**

- Technológia žiarovky: LED
- Kód IP: IP65
- Trieda ochrany: Trieda II – s dvojitou izoláciou
- Kábel: 2 × 0,75 mm<sup>2</sup>, 0,2 m kábel bez zástrčky
- Zapojenie: 2 zástrčné konektory, 2-pólové
- Riadiace rozhranie: -
- Stmievateľné: Nie
- Driver/napájacia jednotka/transformátor: Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
- Vráta napájača: Áno
- Materiál upevnenia: Nehrdzavejúca oceľ
- Značka horľavosti: Na montáž na bežne horľavých povrchoch
- Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3: 1
- Požiarna odolnosť: Teplota 650 °C, trvanie 30 s
- Sieťová frekvencia: 50 or 60
- Kód krytia IP (mechanický náraz): IK07 | 2 J, zosilnené
- Montážne zariadenie: Montážna konzola
- Počet jednotiek predradníka: 1 jednotka
- Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B: 17
- Vhodné pre náhodné prepínanie: Nevzťahuje sa na zariadenie
- Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim): 1.5/1.5 kV

**Žiarovka**

- Možnosť aktualizácie softvéru: Nie

**Podporované systémy a aplikácie**

- Kompatibilné s funkciou Efekty: No
- Určená dĺžka podpory: Not applicable

**Rozmery a hmotnosť balenia**

- EAN/UPC – produkt: 8718696169445
- Netto hmotnosť: 1,33 kg
- Brutto hmotnosť: 1,53 kg
- Výška: 7 cm
- Dĺžka: 121,5 cm
- Šírka: 12,5 cm



Dátum vydania:  
2026-05-30  
Verzia: 0.211

© 2026 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](http://www.lighting.philips.com)