

PHILIPS

Voděodolné
svítidlo Projectline

Svítidlo LED

150 cm

Přirozené bílé světlo 4000 K

5400 lm

Bílá povrchová úprava

8720169502697



Profesionální kvalita pro váš projekt

Voděodolná, vodotěsná (odolná proti vlivům počasí) robustní LED svítidla pro průmyslové použití, nově také v bílé barvě. Voděodolná svítidla ProjectLine mají ochranu proti mechanickým nárazům stupně IK06 a jsou chráněna před proniknutím prachu a stříkající vody z jakéhokoli směru (svítidla se stupněm krytí IP65). Je možné je namontovat na stěnu (vodorovně) či na strop nebo je zavěsit. Se svým teplým bílým světlem jsou ideálním řešením pro obecné (pracovní) osvětlení, skladovací prostory, garáže a sklepy.

Trvalá volba

- Začněte šetřit energií už od prvního otočení vypínačem

Zvolte vysoce kvalitní světlo

- Informacím 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: White
- Materiál: PVC
- Povrchová úprava optického krytu / čočky: Opálové provedení
- Materiál optického krytu / čočky: Polykarbonát

Odolnost

- Rozsah okolní teploty: -20 až +35 °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
- Stálý světelný tok: Ne
- Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.): 4000
- Počáteční chromatičnost: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Vyměnitelný světelný zdroj: Ne
- Divergence světelného paprsku svítidla: 120°
- Světelný tok: 5 400
- Maximální úroveň ztlumení: Není k dispozici
- Materiál optiky: Polykarbonát
- Typ optiky: Vyzařovací úhel 120°
- Materiál reflektoru: Polykarbonát
- Výkon při okolní teplotě Tq: 25 °C
- Sytá červená (R9): <50
- Hodnota stroboskopického efektu (SVM): 1,6
- Měrný výkon (jmen.) (nom.): 100
- Jednotné hodnocení oslnění CEN: 27

Různé

- Speciálně navrženo pro: Zahrada, Zahrada, Hotel, Restaurace
- Zvláštní funkce: ProjectLine, Odolné proti vodě

Další charakteristiky

- Značka CE: Ano
- Značka ENEC: Značka ENEC
- Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS: Ano
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
- Specifikace fotobiologického rizika: 0,2 m

Spotřeba

- Vstupní napětí: 220-240
- Náběhový proud: 6,5
- Doba náběhového proudu: 0,108
- Účinník (zlomek): 0.9

Spotřeba elektrické energie

- Průměrná spotřeba energie CLO: -
- Počáteční spotřeba energie CLO: -
- Spotřeba energie: 54
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

Rozměry a hmotnost výrobku

- Celková výška: 44,5 mm
- Celková délka: 1 498 mm
- Celková šířka: 35,5 mm

Servis

- Záruka: 2 roky

Technické údaje

- Technologie žárovky: LED
- Kód IP: IP65
- Třída ochrany: Třída II – dvojitá izolace
- Kabel: Kabel 0,3 m bez konektoru
- Připojení: Dvoupólová připojovací jednotka
- Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 35 000 h: 7,5
- Rozhraní řízení: -
- Stmívatelné: Ne
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
- Včetně předřadníku: Ano
- Fixační materiál: -
- Značka hořlavosti: Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
- Hodnota blikání (PstLM): 1
- Test žhavým drátem: Teplota 650 °C, doba 30 s
- Frekvence sítě: 50 or 60
- Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h: -
- Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h: -
- Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 75 000 h: -
- Kód ochrany proti mechanickým nárazům: IK06 | 1 J
- Počet předřadníkových jednotek: 1 jednotka
- Počet produktů pro MCB (16A typ B): 65
- Vhodné pro náhodné spínání: Ano

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: 8720169502697
- Čistá hmotnost: 0,36 kg
- Hrubá hmotnost: 0,53 kg
- Výška: 4,6 cm
- Délka: 156 cm
- Šířka: 3,8 cm



Datum vydání:
2026-05-30
Verze: 0.238

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