

PHILIPS

Světelná lišta
Projectline

Svítidlo LED

120 cm

Přirozené bílé světlo (4000 K)

5300 lm

Vyzařování světla v širokém
úhlu



8718696169407



Profesionální kvalita pro váš projekt

Energeticky úsporné LED světelné lišty, profesionální LED pro různé aplikace. Světelná lišta ProjectLine podporuje úsporu energie a je použitelná v široké škále aplikací. Vyzařování světla v širokém úhlu. Světelná lišta je vhodná pro nástěnnou (horizontální) i stropní montáž.

Trvalá volba

- Začněte šetřit energií už od prvního otočení vypínačem

Zvolte vysoce kvalitní světlo

- Informacím na balení Philips můžete věřit

Odolnost

- Dlouhá životnost – až 15 000 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 15 000 hodin

Technologie Philips LED prodlužuje životnost výrobku až na 15 000 hodin.

Specifikace

Design a provedení

- Barva: White
- Materiál: PVC
- Povrchová úprava optického krytu / čočky: Opálové provedení
- Materiál optického krytu / čočky: Polykarbonát
- Tvar optického krytu / čočky: Zakřivený
- Typ optického krytu: Polykarbonát

Odolnost

- Rozsah okolní teploty: -10 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% / +10%
- Kód barvy: 840 neutrální bílá
- Stálý světelný tok: Ne
- Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.): 4000
- Poč. Tolerance indexu podání barev: 0
- Počáteční chromatičnost: (0.38,0.38)<5
- Kód řady svítidel: 53S | LED Module, system flux 5300 lm
- Typ systému světelného zdroje: LED
- Vyměnitelný světelný zdroj: Ne
- Divergence světelného paprsku svítidla: 120°
- Světelný tok: 5 300
- Maximální úroveň ztlumení: Není k dispozici
- Materiál optiky: Polykarbonát
- Typ optiky: Široké vyzařování
- Typ optiky, exteriéry: -
- Materiál reflektoru: Hliník
- Výkon při okolní teplotě Tq: 25 °C
- Hodnota stroboskopického efektu (SVM): 1,6
- Měrný výkon (jmen.) (nom.): 106
- Jednotné hodnocení oslnění CEN: Not applicable
- Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu: 5

Různé

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

Další charakteristiky

- Značka CE: Ano
- Značka ENEC: -
- Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS: Ano
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Spotřeba

- Vstupní napětí: 220-240
- Náběhový proud: 5,5
- Doba náběhového proudu: 0,062
- Účinník (zlomek): 0.9

Spotřeba elektrické energie

- Spotřeba energie: 50
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

Rozměry a hmotnost výrobku

- Celková výška: 62 mm
- Celková délka: 1 170 mm
- Celková šířka: 115 mm

Servis

- Záruka: 5 let

Technické údaje

- Technologie žárovky: LED
- Kód IP: IP20
- Třída ochrany: Třída II – dvojitá izolace
- Kabel: 2× 0,75 mm², Kabel 0,2 m bez konektoru
- Připojení: 2 dvoupólové zasunovací konektory
- Rozhraní řízení: -
- Stmívatelné: Ne
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
- Včetně předřadníku: Ano
- Fixační materiál: Nerezavějící ocel
- 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
- Kód ochrany proti mechanickým nárazům: IK03 | 0,3 J
- Montážní přípravek: Montážní konzola
- Počet předřadníkových jednotek: 1 jednotka
- Počet produktů pro MCB (16A typ B): 17
- Vhodné pro náhodné spínání: Nevztahuje se
- Přepětová ochrana (společná/rozdílová): 1,5/1,5 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: 8718696169407
- Čistá hmotnost: 1,17 kg
- Hrubá hmotnost: 1,39 kg
- Výška: 6,6 cm
- Délka: 122 cm
- Šířka: 12 cm



Datum vydání: 2026-07-01
Verze: 0.207

© 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