

PHILIPS

ProjectLine
Waterproof

LED svetidlo

120 cm

Prirodzené biele svetlo 4 000 K

4 000 lm

Priebežné prekáblovanie

8720169500266



Profesionálna kvalita pre váš projekt

Vodotesné robustné LED svetlá, vodooodolné (vodotesné svetlo), na priemyselné využitie. Prostredníctvom príslušnej kabeláže môžete do série zapojiť viacero (až 6) svetidiel. Svetidlo ProjectLine Waterproof je robustné (IK08) a chránené pred vniknutím prachu a striekajúcej vody z akéhokoľvek smeru (svetidlo 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 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.

Spoločnosť Philips

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: Biela
- Materiál: PVC
- Povrchová úprava optického krytu: Opálové
- Materiál optického krytu: Polykarbonát

Životnosť

- Rozsah okolitých teplôt: -20 až +40 °C

Environmentálne otázky

- Hodnotenie trvalej udržateľnosti: Unclassified

Doplňkové funkcie/prib. príslušenstvo

- Integrované LED: áno

Vlastnosti svetla

- Index podania farieb (CRI): >80
- Tolerancia svetelného toku: +/-10%
- Kód farby: 840 neutrálna biela
- Konštantný svetelný výkon: Nie
- Náhradná teplota chromatickosti (nom.): 4000
- Počiatočná chromatickosť: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Vymeniteľný svetelný zdroj: Nie
- Rozptyl svetelného lúča svietidla: 110°
- Svetelný tok: 4 000
- Maximálna úroveň stmievania: Nevzťahuje sa na zariadenie
- Optický materiál: Polykarbonát
- Typ optiky: Symetrická
- Materiál reflektora: -
- Teplota okolia pri výkone Tq: 25 °C
- Sýta červená (R9): <50
- Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM): 0,4
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 111
- Jednotná miera oslnenia CEN: 31

Rozličné

- Špeciálne navrhnuté pre: Hotel, Reštaurácie
- Doplňkové funkcie: Teplota viacerých farieb, ProjectLine

Iné vlastnosti

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

Príkon

- Vstupné napätie: 220-240
- Nárazový prúd: 15
- Čas zapínania: 0,332
- Účinnosť (zlomok): 0.9

Spotreba energie

- Priemerná spotreba pri CLO: -
- Počiatočná spotreba pri CLO: -
- Výkon: 36
- Tolerancia spotreby: +/-10%

Rozmery a hmotnosť výrobku

- Celková výška: 60 mm
- Celková dĺžka: 1 185 mm
- Celková šírka: 60 mm

Servis

- Záruka: 2 roky

Technické špecifikácie

- Technológia žiarovky: LED
- Kód IP: IP65
- Trieda ochrany: Trieda II – s dvojistou izoláciou
- Kábel: -
- Zapojenie: Zástrčný konektor, 2-pólový
- Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 35 000 h: 7,5
- Riadiace rozhranie: -
- Stmievateľné: Nie
- Driver/napájacia jednotka/transformátor: Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
- Vráťane napájača: Áno
- Materiál upevnenia: -
- Značka horľavosti: Na montáž na bežne horľavých povrchoch
- Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3: 1
- Požiarna odolnosť: Teplota 850 °C, trvanie 30 s
- Sieťová frekvencia: 50 or 60
- Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h: -
- Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h: -
- Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 75 000 h: -
- Kód krytia IP (mechanický náraz): IK08 | 5 J, chránené pred vandalizmom
- Počet jednotiek predradníka: 1 jednotka
- Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B: 22
- Vhodné pre náhodné prepínanie: Áno

Žiarovka

- Možnosť aktualizácie softvéru: Nie

Podporované systémy a aplikácie

- Kompatibilné s funkciou Efekty: No
- Určená dĺžka podpory: Not applicable
- Kompatibilné operačné systémy: Nevzťahuje sa na zariadenie

Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC – produkt: 8720169500266
- Netto hmotnosť: 0,71 kg
- Brutto hmotnosť: 0,83 kg
- Výška: 6,5 cm
- Dĺžka: 121 cm
- Šírka: 6,5 cm



Dátum vydania:
2026-07-04
Verzia: 0.245

© 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 netvoria 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