

PHILIPS

Zapuštěný panel

ProjectLine

60×60 cm

Přirozené bílé světlo 4000 K

3200 lm

UGR <19 splňující požadavky
pro kanceláře



Profesionální kvalita pro váš projekt

Spolehlivé a úsporné profesionální LED panely ProjectLine pomáhají šetřit energii a hodí se pro stropy s viditelným profilem standardní velikosti. Se svým jasným přirozeným bílým světlem a hodnotou UGR (jednotného hodnocení oslnění) <19 jsou velmi vhodné pro pracovní místa. Nízká hodnota UGR znamená nízkou míru oslnění, díky čemuž může být osvětlení pracoviště příjemné a navíc to přispívá k vyšší pracovní produktivitě.

Trvalá volba

- Začněte šetřit energii 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 těla: Bílá, RAL 9003
- Materiál těla: Ocel
- Povrchová úprava optického krytu / čočky: Diamant
- Materiál optického krytu / čočky: Akrylát

Odolnost

- Rozsah okolních teplot: -10 až +35 °C

Záruka

- Záruční lhůta: 3 roky

Charakteristika světla

- Index podání barev (CRI): 80
- Tolerance světelného toku: +/-10%
- Kód barvy: 840 neutrální bílá
- Stálý světelný tok: Ne
- Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti: 4000
- Počáteční chromatičnost: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Divergence světelného paprsku svítidla: 90°
- Světelný tok: 3 200 lm
- Materiál optiky: Polystyren
- Typ optiky: Vyzařovací úhel 90°
- Materiál reflektoru: Akrylát
- Výkon při okolní teplotě Tq: 25 °C
- Sytá červená (R9): <50
- Hodnota stroboskopického efektu (SVM): 1,6
- Jednotné hodnocení oslnění CEN: 19
- Měrný výkon (jmen.) (nom.): 88 lm/W

Různé

- Speciálně navrženo pro: Hotel a restaurace, Zahrada a dvůr
- Zvláštní funkce: ProjectLine, Senzor, Odolné proti vodě

Další charakteristiky

- Značka CE: Značka CE
- Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS: Ano
- Fotobiologické riziko: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Specifikace fotobiologického rizika: 0,2 m

Spotřeba

- Vstupní napětí: 220-240
- Náběhový proud: 15
- Doba náběhového proudu: 0,2
- Účinník (zlomek): 0.9

Spotřeba elektrické energie

- Spotřeba energie: 36 W
- Tolerance spotřeby energie: +/-10%

Rozměry a hmotnost výrobku

- Celková výška: 60
- Celková délka: 595
- Celková šířka: 595

Technické údaje

- Připojení: Dvoupólový zasunovací konektor
- Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 35 000 h: 7,5 %
- Předřadník / napájecí jednotka / transformátor: Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
- Včetně předřadníku: Ano
- Značka hořlavosti: Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
- Hodnota blikání (PstLM): 1
- Test žhavým drátem: Teplota 650 °C, doba 30 s
- Kód ochrany proti vniknutí: IP20 | Ochrana proti vniknutí prstů
- Frekvence sítě: 50 or 60
- Pokles světelného toku při střední životnosti* 35 000 h: 70
- Kód ochrany proti mechanickým nárazům: IK02 | 0,2 J standardní
- Počet předřadníkových jednotek: 1 jednotka
- Počet produktů na MCB 16 A typu B: 35
- Třída ochrany IEC: Bezpečnostní třída II
- Vhodné pro náhodné spínání: Ano
- Stmívatelné: Ne

Rozměry a hmotnost balení

- EAN/UPC – výrobek: 8719514955295
- Čistá hmotnost: 1,65 kg
- Hrubá hmotnost: 2,12 kg
- Výška: 63 cm
- Délka: 60 cm
- Šířka: 3,8 cm
- Číslo materiálu (12NC): 911401865084



Datum vydání: 2024-09-17
Verze: 0.225

© 2024 Signify Holding. Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese 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