

PHILIPS

Vgradni paneli

ProjectLine

60 x 60 cm

4000 K naravne bele svetlobe

3200 lm

UGR <19, primeren za pisarne



Profesionalna kakovost za vaš projekt

Zanesljivi, energetsko učinkoviti profesionalni paneli LED. Panel ProjectLine podpira varčevanje z energijo in se prilega stropom z vidnimi profili standardne velikosti. S svojo močno naravno belo svetlobo in vrednostjo UGR <19 (enotna ocena bleščanja) je popolna izbira za delovna mesta. Nizka raven UGR pomeni malo bleščanja, kar podpira udobno osvetlitev delovnega mesta in splošno storilnost.

Okolju prijazna izbira

- Varčevanje z energijo od trenutka, ko vklopite stikalo

Izberite za visokokakovostno svetlobo

- Lahko zaupate temu, kar piše na Philipsovi embalaži

Trpežnost

- Dolga življenjska doba do 35.000 ur

Značilnosti

Energijska učinkovitost

Vse Philipsove energijsko varčne sijalke varčujejo z energijo od trenutka, ko vklopite stikalo. V času svoje življenjske dobe porabijo manj kW, zato je tudi račun za električno energijo nižji. Raven varčevanja z energijo je odvisna od vrste sijalke in tehnologije.

Zanesljiva kakovost

Philips drži svoje obljube glede delovanja sijalk. Lahko zaupate temu, kar piše na Philipsovi embalaži o svetilnosti, življenjski dobi in moči, ki ustreza sijalkam z žarilno nitko.

Dolga življenjska doba do 35.000 ur

Philipsova tehnologija LED življenjsko dobo vašega izdelka podaljša na do 35.000 ur.

Specifikacije

Zasnova in izdelava

- Barva ohišja: Bela RAL 9003
- Material ohišja: Jeklo
- Površina optičnega pokrova/leče: Diamond
- Material za optični pokrov/lečo: Akrilat

Trpežnost

- Temperaturni obseg okolja: od -10 do +35 °C

Garancija

- Garancijska doba: 3 leta

Svetlobne značilnosti

- Indeks prikaza barv (CRI): 80
- Toleranca svetlobnega toka: +/-10%
- Color Code: 840 nevtralnno bela
- Konstantna svetilnost: Ne
- Korelirana barvna temperatura (nom.): 4000
- Začetna barvnost: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Širjenje svetlobnega snopa svetila: 90°
- Svetlobni tok: 3.200 lm
- Optični material: Polistiren
- Optični tip: kot svetlobnega snopa 90°
- Reflektorski material: Akrilat
- Nasičena rdeča (R9): <50
- Delovna temperatura okolja Tq: 25 °C
- Stroboskopski učinek: 1,6
- Enotna ocena bleščanja CEN: 19
- Svetlobni izkoristek (ocenjeno) (nom.): 88 lm/W

Razno

- Posebej zasnovano za: Hotel in restavracija, Vrt in terasa
- Dodatne funkcije: ProjectLine, Senzor, Vodoodporna

Druge značilnosti

- Tok v sijalki: 135 mA
- Oznaka CE: Da
- Skladno z direktivo EU RoHS: Da
- Fotobiološko tveganje: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Specifikacija fotobiološkega tveganja: 0,2 m

Napajanje

- Vhodna napetost: 220-240
- Vzgonski tok: 15
- Čas zagona: 0,2
- Faktor moči (frakcija): 0.9

Poraba energije

- Poraba energije: 36 W
- Toleranca porabe energije: +/-10%

Dimenzije in teža izdelka

- Skupna višina: 60
- Celotna dolžina: 595
- Skupna širina: 595

Tehnične specifikacije

- Povezava: Vtični priključek, 2-polni
- Stopnja odpovedi krmilne opreme pri srednji uporabni življenjski dobi 35000 h: 7,5 %
- Gonilnik/napajalnik/transformator: Napajalnik (vklop/izklop)
- Gonilnik vključen: Da
- Znak vnetljivosti: Za namestitev na običajno vnetljive površine
- Vrednost migetanja (PstLM): 1
- Preskus žarilne žice: Temperatura 650 °C, trajanje 30 s
- Zaščitna koda pred vdorom: IP20 | zaščiteno pred stikom s prsti
- Line Frequency: 50 or 60
- Meh. koda za zaščito pred udarci: IK02 | 0,2 J standardno
- Število krmilnih enot: 1 enota
- Število izdelkov na MCB 16 A tipa B: 35
- Zaščitni razred IEC: Varnostni razred II
- Primerno za naključno preklapljanje: Da
- Možnost zatemnitve: Ne

Dimenzije in teža embalaže

- EAN/UPC – izdelek: 8719514955295
- Neto teža: 1,65 kg
- Bruto teža: 2,12 kg
- Višina: 63 cm
- Dolžina: 60 cm
- Širina: 3,8 cm



Datum izdaje: 2025-03-11
Različica: 0.232

© 2025 Signify Holding. Vse pravice pridržane. Družba Signify ne jamči za točnost ali celovitost vključenih informacij, in ni odgovorna za nobeno dejanje v zvezi s temi informacijami. Informacije v tem dokumentu niso komercialna ponudba in niso del citata ali pogodbe, razen če družba Signify določi drugače. Philips in glavni logotip Philips (v obliki grba) sta registrirani blagovni znamki podjetja Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com