

# PHILIPS

## Uppoasennettava paneeli

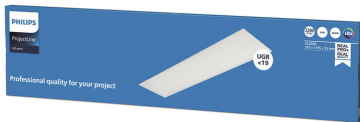
Upotettavat valaisimet

30 x 120 cm

Luonnollisen valkoinen valo, 4 000 K

3 200 lm

Toimistoyhteensopiva UGR <19



8719514955325



## Ammattitasoista laatua projektiisi

Luotettavia, energiatehokkaita ja ammattitasoisia LED-paneeleja. ProjectLine panel tukee energiansäästöä ja sopii normaalin kokosiin, paljaisiin profiilikattoihin. Käytetään toimistoissa ja (kaupallisilla) työalueilla, se tuottaa luonnollisen valkoisen valon, ja sillä on UGR (Unified Glare Rating) <19 -luokitus. Alhaiset UGR-tasot tarkoittavat vähäistä häikäisyä ja tukevat siten mukavaa työpaikkavalolaistusta ja yleistä tuottavuutta.

### Helppo asentaa

- Asennus on todella yksinkertaista. Valaisimen molemmilla puolilla olevat pidikkeet pitävät valaisimen paikallaan, joten ruuvi kiinnitystä ei tarvita. GU10-liitäntäjohto helpottaa lampun asettamista.

### Kestävyys

- Kestävän ja monipuolisen metallirakenteensa ansiosta Philips Peridot soveltuu moneen sisätilaan. Se on saatavana neliön muotoisena ja pyöreänä mallina mustana, valkoisena tai metallin värisenä. Valitse joko kiinteä spotti tai käännettävä spotti, joka on säädettävissä 30 asteen kulmaan. 5 vuoden takuu.

# Kohokohdat

## Helppo asennus

Asennus on todella yksinkertaista. Valaisimen molemmilla puolilla olevat pidikkeet pitävät valaisimen paikallaan, joten ruuvikiinnitystä ei tarvita. GU10-liitäntäjohto helpottaa lampun asettamista.

## Kestävä

Kestävän ja monipuolisen metallirakenteensa ansiosta Philips Peridot soveltuu moneen sisätilaan. Se on saatavana neliön muotoisena ja pyöreänä mallina mustana, valkoisena tai metallin värisenä. Valitse joko kiinteä spotti tai käännettävä spotti,

joka on säädettävissä 30 asteen kulmaan. 5 vuoden takuu.

# Tekniset tiedot

## Muotoilu ja pinnoitus

- Väri: White
- Materiaali: Metall
- Optisen kuvun/linssin viimeistely: Mikroprismaoptiikka
- Optisen kuvun/linssin materiaali: Polystyreeni

## Kestävyys

- Sytytysten määrä: 12 500
- Ympäristön lämpötila: -10...+35 °C

## Lisäominaisuus/lisävaruste mukana

- Sisältää akut: ei
- Valitse haluamasi väri: ei
- Integroitu LED: Kyllä
- Pistoketyyppi: Ei pistoketta

## Valon ominaisuudet

- Keilakulma: 90
- Värintoistoindeksi (CRI): 80
- Värilämpötila: 4000 K
- Lämpenemisaika valotehoon 60 %: <2
- Valovirran toleranssi: -10% / +10%
- Värikoodi: 840 Neutral white
- Jatkuva valontuotto: Ei
- Värilämpötila (nim.): 4000
- Alkuperäinen kromaattisuus: (0.3818,0.3797) SDCM≤5
- Valaisimen valokeila: 90°
- Valovirta: 3 400
- Optiikan materiaali: Polymetyylimetakrylaatti
- Optiikan tyyppi: Keilakulma 90°, Symmetrinen
- Heijastimen materiaali: Teräs
- Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq: 25 °C
- Valotehokkuus (nimellinen): 120
- Häikäisyindeksi CEN: 19

## Yleistä

- Suunniteltu erityisesti: Toimisto
- Tyyli: Ei sovellettavissa

## Muut ominaisuudet

- CE-merkintä: Kyllä
- RoHS-direktiivin mukainen: Kyllä

## Teho

- Tulojännite: 220–240
- Kytkevätvirtasysäys: 18,7
- Kytkevääika: 0,218
- Tehokerroin (murtoluku): 0.9

### Tehonkulutus

- Tehon vastaavuus: 250
- Teho: 28
- Energiankulutuksen toleranssi: +/-10%
- Energiankulutus kWh/1000 h: 28

### Tuotteen mitat ja paino

- Kokonaiskorkeus: 60 mm
- Kokonaispituus: 295 mm
- Kokonaisleveys: 1 195 mm

### Huolto

- Takuu: 2 vuotta

### Tekniset tiedot

- Lampputeknologia: LED
- Valon väri: 4 000 K
- IP-koodi: IP20
- Turvallisuusluokka: Luokka II – Kaksoiseristetty
- Valonlähde vaihdettavissa: ei
- Liitäntä: 3-napainen pistoliitin
- Himmennettävä: -
- Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja: Tehonlähdeyksikkö
- Liitäntälaitte mukana: Kyllä
- Tulenarkuusmerkintä: Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
- Hehkulankatesti: Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
- Viivatiheys: 50 or 60
- Mekaanisen iskusuojauksen koodi: IK02 | 0.2 J standard
- Ohjausyksiköiden lukumäärä: 1 yksikkö
- Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa: 23
- Soveltuu satunnaiseen kytkentään: Ei
- UL märkä/kostea/kuiva paikka: Damp location, Dry location
- Kiinnitysvaihtoehdot: Katto

### Polttimo

- Päivitettävä ohjelmisto: ei

### Tuki

- Yhteensopiva tehosteominaisuuden kanssa: No
- Määritetty tukijakso: Ei sovellettavissa
- Yhteensopivat käyttöjärjestelmät: Ei sovellettavissa
- Viestintäprotokolla: Ei sovellettavissa
- Yhteensopiva kolmannen osapuolien järjestelmien kanssa: Ei sovellettavissa

### Pakkauksen mitat ja paino

- EAN/UPC – tuote: 8719514955325
- Nettopaino: 1,75 kg
- Bruttopaino: 2,64 kg
- Korkeus: 123,5 cm
- Pituus: 30 cm
- Leveys: 3,8 cm



Julkaisupäivä:  
2026-06-06  
Versio: 0.291

© 2026 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpimunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)