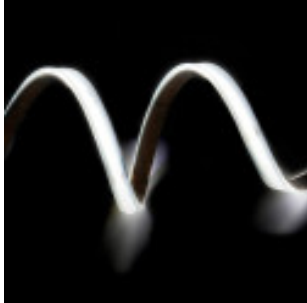


LED-nauha COB 220V | 840 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1600Lm/m | 20W/m | CRI90 | IP67| Leikkaus 10cm välein



Tuotekoodi:

Viite: SPGM840D20W

Tekniset tiedot:

SKU: SPGM840D20W
Teho: 20w
Jännite: 220-240V
Väriämpötila-Kelvin: 2200K/2700K/4000K/5700K
CRI -Värintoistoindeksi: 82
Lumen-Lm:
LED-tyyppi: COB
Säteenkulma (°): 180°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 120 Lm/W
Valotehokkuus (Lm/W): 80 Lm/W
Himmennettävä: TRIAC: 30%-100%
Sertifiointi: CE, CMIM, RoHS
IP- Suojaus : IP67-Exterior
Arvioitu LED-diodi (H): 35.000
Pituus (mm): 50m * H4.5mm * 10mm
Lämpötila (°C): -20°C ~ +55°C
Tehosykli: 100.000
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A+
Takuu (vuotta): 3

Tuotteen lyhyt kuvaus:

Tutustu **COB LED -valonauhaan 220V**, jatkuvaan ja tehokkaaseen valaistusratkaisuun, jossa on **Flip Chip Invisible Rectifier -tekniikka**. Tuottaa jopa **1600 lm metriä kohti** ja **tasaisen valon ilman näkyviä pisteitä**. Valmistettu **silikonista, IP67-suojauksella**, sopii **sisä- ja ulkokäyttöön**, kestää pölyä ja kosteutta. **TRIAC-himmennettävä**, mahdollistaa **pehmeän ja tarkan kirkkaudensäädön**. Ei vaadi **ulkoista virtalähdettä tai tasasuuntaajakaapelia**. **Lämmölle reagoiva liima** parantaa kiinnitystä, ja **leikkaus 10 cm välein** tarjoaa täydellisen joustavuuden. Parhaan **lämmönpoiston ja pidemmän käyttöiän** saavuttamiseksi suositellaan asennusta **alumiiniprofiiliin**.

Tuotteen Kuvaus:

LED-nauha COB 220V | 840 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1600Lm/m | 20W/m | CRI90 | IP67| Leikkaus 10cm välein

COB LED-nauha 220V on ammattimainen korkeatehoinen valaistusratkaisu, suunniteltu tarjoamaan **jatkuvaa, tasaista ja tehokasta valoa** asuin-, kaupallisissa tai teollisissa projekteissa, joissa **valon laatu ja monipuolisuus** ovat ratkaisevia.

Edistynyt Flip Chip Invisible Rectifier -tekniologia

Flip Chip Invisible Rectifier -tekniologian ansiosta tämä LED-nauha tarjoaa **täydellisen valon tasaisuuden**, ilman perinteisten LED-järjestelmien näkyviä pisteitä. Se takaa **jatkuvan ja homogeenisen valaistuksen**, ihanteellinen **hyllyjen, näyteikkunoiden, työpintojen tai arkkitehtonisten yksityiskohtien korostamiseen**.

Korkea valoteho

840 LED:iä per metri ja teho 20W/m tuottavat jopa **1600 lumenia per metri**, tarjoten **vahvaa, tasaista valoa** energiatehokkuudesta tinkimättä. COB-suunnittelu tuottaa **tasaisen valokeilan**, vähentää varjoja ja parantaa kohteiden näkyvyyttä.

TRIAC-säädettävä

Järjestelmä on **yhteensopiva TRIAC-himmennysten kanssa**, jolloin **valon voimakkuutta voidaan säätää tasaisesti ja tarkasti**. Mahdollistaa **lämpimien, viihtyisien ympäristöjen tai selkeiden, määriteltävien työtilojen** luomisen vaikuttamatta tuotteen tehokkuuteen tai käyttöikään.

Kestävä rakenne ja IP67-suojaus

Valmistettu **korkealaatuisesta silikonista, IP67-suojauksella**, pölyä ja kosteutta kestävä, sopii **sisä- ja ulkokäyttöön**, mukaan lukien **keittiöt, kylpyhuoneet, julkisivut, puutarhat tai terassit**.

Helppo ja joustava asennus

Ei tarvitse **ulkopuolista virtalähdettä tai tasasuuntaajakaapelia**. **Lämpöä kestävä teippi** takaa turvallisen kiinnityksen ja reagoi nauhan lämpöön. **Leikkausväli 10 cm ja leveys 10 mm** tarjoavat **maksimaalisen joustavuuden**, soveltuen kaikkiin projekteihin.

Tekninen tietoarkki

Asennussuositukset

Lämmön haihtumisen parantamiseksi ja käyttöiän pidentämiseksi suositellaan asennusta **alumiiniprofiiliin**, mikä myös takaa **ammattimaisen ja tasaisen lopputuloksen**.

Suosittelut käyttökohteet

- **Asuinrakennukset sisä/ulkotilat:** keittiöt, olohuoneet, terassit, puutarhat.
- **Kaupalliset ja retail-projektit:** näyteikkunat, hyllyt, tiskit, messuosastot.
- **Arkkitehtoninen ja koristeellinen valaistus:** ääriiviivat, listat, katot, julkisivujen yksityiskohdat.
- **Teollisuus ja toimistot:** työalueet, näyttelytilat, tuotantolinjat.

Keskeiset edut

- Täydellinen valon tasaisuus ilman näkyviä pisteitä COB-teknologian ansiosta.
- Korkea ja vakaa teho: jopa 1600 lm/m 20 W/m.
- **TRIAC-himmennys** tarkkaan valonhallintaan.
- Kestävä ja robusti: IP67-silikoni sisä- ja ulkokäyttöön.
- **Joustava asennus:** leikkaus 10 cm välein ja lämpöteippi.

FactorLED: llä varmistamme, että tuotteillamme on LAATUTAKUU ja tarjoamme kaikki tarvittavat elementit JAKELUON, TUONTIIN TUOLIIN TUKKUUN, mukaan lukien tekniset tiedot jokaiselle LED-tuotteelle.

Lisäkuvia:

