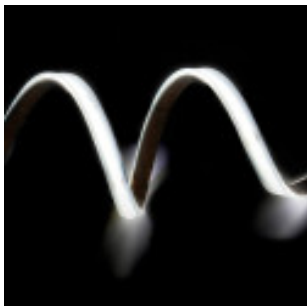


LED-list COB 220V | 840 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1600Lm/m | 20W/m | CRI90 | IP67| Klipp var 10cm



Produktkode:

Referens: SPGM840D20W

Tekniska specifikationer:

REFERENS: SPGM840D20W
Nominell effekt: 20w
Nominell spänning: 220-240V
Ljustemperatur: 2200K/2700K/4000K/5700K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 82
Ljustyrka-Lm:
Led typ: COB
Öppningsvinkel (°): 180°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 120 Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 80 Lm/W
Dimbar: TRIAC: 30%-100%
Certifikat: CE, CMIM, RoHS
IP-klass: IP67-Exterior
Uppskattad LED-diod Liv (H): 35.000
Mått (mm): 50m * H4.5mm * 10mm
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Årsgaranti: 3

Produkt kort beskrivning:

Upptäck **COB LED-list 220V**, en kontinuerlig och högpresterande belysningslösning med **Flip Chip Invisible Rectifier-teknologi**.

Ger upp till **1600 lm per meter** med **perfekt ljusuniformitet**, utan synliga punkter. Tillverkad i **silikon med IP67-skydd**, perfekt för **inomhus- och utomhusbruk**, motståndskraftig mot damm och fukt. **TRIAC-dimbar**, vilket gör det möjligt att **justera ljusstyrkan mjukt och exakt**.

Ingen **extern strömförsörjning** eller **likriktarkabel** krävs. **Värmeaktiverat lim** förbättrar fästet, och **klipp varje 10 cm** ger full flexibilitet.

För **bättre värmeavledning och längre livslängd** rekommenderas installation på **aluminiumprofil**.

Produktbeskrivning:

LED-list COB 220V | 840 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1600Lm/m | 20W/m | CRI90 | IP67| Klipp var 10cm

COB LED-remsa 220V är en **professionell högpresterande belysningslösning**, designad för att ge **kontinuerligt, jämnt och kraftfullt ljus** i bostads-, kommersiella eller industriella projekt där **ljus kvalitet och mångsidighet** är avgörande.

Avancerad Flip Chip Invisible Rectifier-teknik

Tack vare **Flip Chip Invisible Rectifier-teknik** ger denna LED-remsa **perfekt ljusuniformitet**, utan synliga punkter som finns på traditionella LED-system. Ger **kontinuerlig och homogen belysning**, idealisk för att framhäva **hyllor, skyltfönster, arbetsytor eller arkitektoniska detaljer**.

Hög ljusstyrka

Med **840 LED per meter** och **20W/m**, levererar remsan upp till **1600 lumen per meter**, vilket ger **starkt, konstant ljus** utan att kompromissa med energieffektiviteten. COB-designen ger en **jämn ljusstråle**, minskar skuggor och förbättrar objektens synlighet.

TRIAC-dimbar

Systemet är **TRIAC-kompatibelt**, vilket möjliggör **smidig och exakt justering av ljusstyrkan**. Skapa **varma, mysiga miljöer** eller **klara, definierade arbetsytor**, utan att påverka effektivitet eller livslängd.

Robust konstruktion och IP67-skydd

Tillverkad i **högkvalitativ silikon med IP67-skydd**, motståndskraftig mot damm och fukt, lämplig för **inomhus- och utomhusbruk**, inklusive **kök, badrum, fasader, trädgårdar eller terrasser**.

Enkel och flexibel installation

Ingen **extern strömkälla** eller **likriktarkabel** behövs. **Värmebeständigt lim** säkerställer säker fixering och reagerar på strippens värme. **Skär varje 10 cm och 10 mm bredd** ger **maximal flexibilitet**.

Monteringsrekommendationer

För **bättre värmeavledning och längre livslängd**, rekommenderas montering på **aluminiumprofil**, vilket också ger ett **professionellt och jämnt utseende**.

Rekommenderade användningsområden

Teknisk Specifikation

- **Bostad inomhus/utomhus:** kök, vardagsrum, terrasser, trädgårdar.
- **Kommersiella och retail-projekt:** skyltfönster, hyllor, diskar, mässor.
- **Arkitektonisk och dekorativ belysning:** konturer, lister, tak, fasaddetaljer.
- **Industri och kontor:** arbetsytor, utställningsområden, produktionslinjer.

Huvudfördelar

- Perfekt ljusuniformitet utan synliga punkter tack vare COB-teknik.
- Hög och stabil effekt: upp till 1600 lm/m vid 20 W/m.
- **TRIAC-dämpning** för exakt ljusstyrning.
- Hållbar och robust: IP67-silikon för inomhus och utomhus.
- **Flexibel installation:** skär varje 10 cm och värmebeständigt lim.

I FactorLED ser vi till att våra produkter har KVALITETSGARANTI och erbjuder alla nödvändiga delar för DISTRIBUTION, IMPORT eller ENHET, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

