

COB LED-strimmel 480 LED/m, 8W/m, 48V, CRI 90, IP20

Produktkoder:

Produktkode: AM9837

EAN13: -

HS-kode: 85414100

Produktparametre:

Luminosity: 700-800 lm

Spænding: 48 V DC

Bredde: 8 mm

Strømindgang: 8 W

PCB-farve: Hvid

Dækning: IP20

Livstid: 50.000 timer

Driftstemperatur: -25°C - +65°C

Energiklasse: F



Produktvarianter:

Lysets farve: Varm hvid (3000-3500K),

Naturlig hvid (4000-4500K)

Produktbeskrivelse:

COB LED-striben er designet til lineær belysning i indendørsmiljøer. Produktet fås i varm hvid (3000 K) og hvid (4000 K). Den er velegnet til installationer, hvor der kræves ensartet lys uden væsentligt adskilte lyspunkter.

Tekniske specifikationer

- Produkttype: COB LED-strimmel
 - Strømforsyning: 48V DC
 - LED-tæthed: 480 LED'er/m²
 - Strømforbrug: 8 W/m²
 - Lysstrøm: 700-800 lm/m
 - Farvegengivelsesindeks: Ra90
-

- Beskyttelsesgrad: IP20
- Design: ikke vandtæt
- Farvetemperatur: 3000K - varm hvid, 4000K - hvid
- Kan deles i sektioner: 50 mm
- Rembredde: 8 mm
- Klæbelag: 3M 9495LE 300LMP
- Salgsenhed: 1 m

Funktioner og egenskaber

- COB-designet skaber en kontinuerlig lyslinje.
- Strimlen er designet til 48 V DC strømforsyning.
- IP20-versionen er egnet til tørre indendørsmiljøer.
- Det integrerede selvklæbende lag muliggør montering på en ren og korrekt forberedt overflade.
- 50 mm-opdelingen giver dig mulighed for at justere installationslængden.
- Tilgængeligheden af to farvetemperaturer giver dig mulighed for at vælge alt efter rummets karakter og det ønskede visuelle resultat.

Ideel til

- indvendig lineær belysning
- møbel- og hyldebelysning
- nedhængte lofter og dekorative lyslinjer
- teknisk og arkitektonisk belysning i tørre miljøer
- Installationer, der kræver længere strømledninger, samtidig med at et 48 V DC-system opretholdes

Pakkens indhold

- 1 m COB LED-strip i den valgte farvetemperaturvariant

Hvorfor vælge dette produkt?

- Kendte og specifikt angivne grundlæggende tekniske parametre.
- COB-designet er velegnet til kontinuerlig lineær belysning.
- 48 V DC-strømforsyningen er egnet til installationer, hvor der kræves DC-strømforsyning til LED-strimler.
- Valg mellem varm hvid og hvid.
- Sælges i intervaller af 1 m, hvilket gør det nemt at bestille den ønskede længde.

Installations- og betjeningsvejledning

- Installer kun på en egnet, ren og tør overflade.
 - Forsyn kun båndet med strøm fra en passende 48 V DC-kilde.
 - Vær opmærksom på de markerede 50 mm skillefelter før afkortning.
-

- For at sikre driftssikkerhed anbefaler vi montering på en overflade, der er egnet til varmeafledning.
- Produktet er beregnet til indendørs brug i tørre miljøer.

Sikkerhedsmeddelelse

- Forkert tilslutning kan resultere i beskadigelse af båndet eller strømforsyningen.
- Udfør kun montering og tilslutning, når strømforsyningen er afbrudt.
- Undgå at kortslutte de ledende dele af tapen.
- IP20-versionen er ikke beregnet til fugtige, våde eller udendørs miljøer.
- Under installationen er det nødvendigt at overholde strømforsyningens polaritet og elektriske parametre.

Galleri:

