

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

Termék kódok:

Termékkód: AM9837

EAN13: -

HS kód: 85414100

A termék jellemzői:

Fényesség: 700-800 lm

Feszültség: 48 V DC

Szélesség: 8 mm

Energiafelhasználás: 8 W

PCB szín: Fehér

Borító: IP20

Élettartam: 50.000 óra

Üzemi hőmérséklet: -25°C - +65°C

Energiaosztály: F



Termékjellemzők:

A fény színe: Meleg fehér (3000-3500K),

Természetes fehér (4000-4500K)

Termékleírás:

A COB LED szalagot beltéri lineáris világításra tervezték. A termék meleg fehér (3000 K) és fehér (4000 K) színben kapható. Olyan telepítésekhez alkalmas, ahol egyenletes fényre van szükség jelentősen elkülönülő fénypontok nélkül.

Műszaki adatok

- Terméktípus: COB LED szalag
 - Tápellátás: 48V DC
 - LED sűrűség: 480 LED/m²
 - Energiafogyasztás: 8 W/m²
 - Fényáram: 700-800 lm/m²
 - Színvisszaadási index: Ra90
-

- Védettségi fok: IP20
- Kialakítás: nem vízálló
- Színhőmérséklet: 3000K - meleg fehér, 4000K - fehér
- Szekciókra osztható: 50 mm
- Szíj szélessége: 8 mm
- Ragasztóréteg: 3M 9495LE 300LMP
- Eladási egység: 1 m

Funkciók és jellemzők

- A COB kialakítás folyamatos fénycsíkot hoz létre.
- A szalag 48 V DC tápfeszültségre van tervezve.
- Az IP20-as változat száraz beltéri környezetbe alkalmas.
- Az integrált öntapadó réteg lehetővé teszi a tiszta és megfelelően előkészített felületre történő felszerelést.
- Az 50 mm-es osztás lehetővé teszi a beépítési hossz beállítását.
- A két színhőmérséklet elérhetősége lehetővé teszi, hogy a tér jellegétől és a kívánt vizuális eredménytől függően válasszon.

Ideális a következőkhöz:

- belső lineáris világítás
- bútorok és polcok világítása
- álmennyezetek és dekoratív fénycsíkok
- műszaki és építészeti világítás száraz környezetben
- hosszabb tápvezetékeket igénylő telepítések 48 V DC rendszer fenntartása mellett

A csomag tartalma

- 1 m-es COB LED szalag a kiválasztott színhőmérséklet-változatban

Miért válassza ezt a terméket?

- Ismert és konkrétan megadott alapvető műszaki paraméterek.
- A COB kialakítás alkalmas folyamatos lineáris világításra.
- A 48 V DC tápegység olyan telepítésekhez alkalmas, ahol LED-szalagokhoz DC tápegységre van szükség.
- Meleg fehér és fehér szín közül választhat.
- 1 méteres lépésekben kapható, így könnyen megrendelhető a kívánt hosszúság.

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Kizárólag megfelelő, tiszta és száraz felületre szerelje fel.
 - A szalagot csak megfelelő 48 V egyenfeszültségű forrással táplálja.
 - Rövidítés előtt vegye figyelembe a megjelölt 50 mm-es elválasztó szakaszokat.
-

- A működési megbízhatóság biztosítása érdekében javasoljuk, hogy a hőelvezetésre alkalmas felületre szerelje fel.
- A termék beltéri, száraz környezetben való használatra készült.

Biztonsági figyelmeztetés

- A helytelen csatlakoztatás a szalag vagy a tápegység károsodását okozhatja.
- Az összeszerelést és a csatlakoztatást csak lekapcsolt tápellátás mellett végezze.
- Kerülje a szalag vezető részeinek rövidre zárását.
- Az IP20-as változat nem nedves, vizes vagy kültéri környezetbe való.
- A telepítés során be kell tartani a tápegység polaritását és elektromos paramétereit.

Termékgaléria:

