

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

Kódy produktů:

Kód produktu: AM9837

EAN13: -

HS kód: 85414100

Parametry produktu:

Svítivost: 700-800 lm

Napětí: 48 V DC

Šířka: 8 mm

Příkon: 8 W

Barva PCB: Bílá

Krytí: IP20

Životnost: 50 000 hodin

Provozní teplota: -25°C - +65°C

Energetická třída: F



Varianty produktu:

Barva světla: Teplá bílá (3000-3500K),

Přírodní bílá (4000-4500K)

Popis výrobku:

COB LED pásek je určen pro liniové osvětlení v interiéru. Produkt je dostupný ve variantě teplá bílá (3000 K) a bílá (4000 K). Je vhodný pro instalace, kde je požadováno rovnoměrné světlo bez výrazně oddělených světelných bodů.

Technické specifikace

- Typ produktu: COB LED pásek
 - Napájení: 48 V DC
 - Hustota LED: 480 LED/m
 - Příkon: 8 W/m
 - Světelný tok: 700-800 lm/m
 - Index podání barev: Ra90
-

- Stupeň krytí: IP20
- Provedení: nevoděodolné
- Teplota barvy: 3000K - teplá bílá, 4000K - bílá
- Dělitelný po úsecích: 50 mm
- Šířka pásku: 8 mm
- Lepicí vrstva: 3M 9495LE 300LMP
- Prodejní jednotka: 1 m

Funkce a vlastnosti

- COB provedení vytváří souvislou světelnou linii.
- Pásek je určen pro napájení stejnosměrným napětím 48 V.
- IP20 provedení je vhodné pro suché vnitřní prostředí.
- Integrovaná samolepicí vrstva umožňuje montáž na čistý a vhodně připravený povrch.
- Dělení po 50 mm umožňuje přizpůsobení délky instalaci.
- Dostupnost dvou teplot barvy umožňuje volbu podle charakteru prostoru a požadovaného vizuálního výsledku.

Ideální pro

- interiérové liniové osvětlení
- osvětlení nábytku a polic
- podhledy a dekorativní světelné linie
- technické a architektonické osvětlení v suchém prostředí
- instalace s požadavkem na delší napájecí trasy při zachování 48 V DC systému

Obsah balení

- 1 m COB LED pásku ve zvolené variantě teploty barvy

Proč zvolit tento produkt

- Známé a konkrétně uvedené základní technické parametry.
- COB konstrukce je vhodná pro souvislé liniové svícení.
- Napájení 48 V DC je vhodné pro instalace, kde je požadováno stejnosměrné napájení LED pásků.
- Možnost volby mezi teplou bílou a bílou variantou.
- Prodej po 1 m usnadňuje objednání požadované délky.

Pokyny k instalaci a provozu

- Instalujte pouze na vhodný, čistý a suchý povrch.
 - Pásek napájejte pouze odpovídajícím zdrojem 48 V DC.
 - Před zkrácením dodržte vyznačené dělicí úseky 50 mm.
 - Pro zajištění provozní spolehlivosti doporučujeme montáž na podklad vhodný pro odvod tepla.
-

- Produkt je určen pro vnitřní použití v suchém prostředí.

Bezpečnostní upozornění

- Nesprávné zapojení může vést k poškození pásku nebo napájecího zdroje.
- Montáž a připojení provádějte pouze při odpojeném napájení.
- Zabraňte zkratu vodivých částí pásku.
- IP20 provedení není určeno do vlhkého, mokrého ani venkovního prostředí.
- Při instalaci je nutné dodržet polaritu a elektrické parametry napájecí soustavy.

Galerie:

