

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/neonowe-paski-led-cob-2640-24-vdc-p-2579.html>

Neonowe paski led - COB 2640 / 24 VDC



Cena	295,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	2579
Producent	RESTAN

Opis produktu

Innowacyjna taśma oświetleniowa LED wykonana w technologii COB. Złącza diod LED naniesione na podłoże taśmy w gęstości 528sz/m pozwalają uzyskać efekt ciągłej linii światła pozbawionej punktów świecących. Na podłoże naniesiona jest samoprzylepna taśma montażowa 3M LSE. Diody, z których wykonana jest taśma charakteryzują się bardzo wysoką jasnością oraz szerokim kątem świecenia. Ich duża żywotność gwarantuje bardzo długi bezawaryjny czas eksploatacji. Istnieje możliwość cięcia taśmy na krótsze odcinki. Każdy odcinek składa się z 24 diod a jego minimalna długość to 45.45mm. Taśma LED o szerokości podłoża 8 mm i długości 5 m.

Należy upewnić się, że miejsce montażu taśmy zapewnia właściwe odprowadzanie ciepła, ma to ogromny wpływ na żywotność taśmy.

Powierzchnia, na której chcemy zamontować taśmę powinna być właściwie przygotowana: wolna od pyłu i zabrudzeń, odtłuszczona.

Taśma jest przystosowana do zasilania napięciem stałym 24 V, na podłożu znajdują się oznaczenia informujące jak właściwie podłączyć zasilanie.

Uwaga: Należy zachować szczególną ostrożność przy podłączeniu zasilania, nie wolno podłączać taśmy bezpośrednio do sieci 230V - grozi to

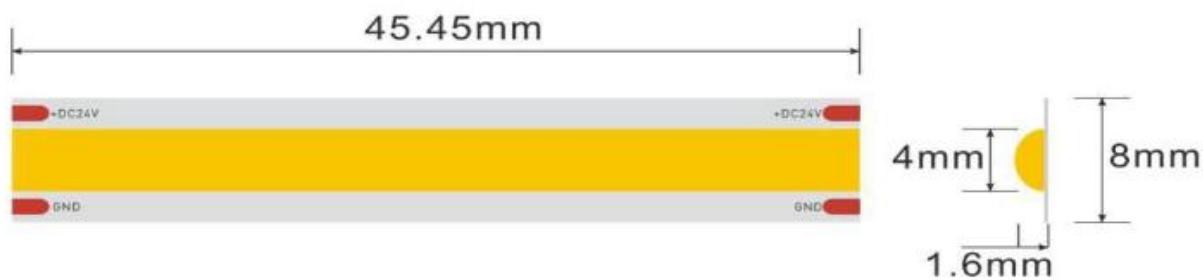
porażeniem prądem i natychmiastowym uszkodzeniem produktu. Do zasilania taśm LED zaleca się stosowanie stabilizowanych zasilaczy napięcia stałego zachowując margines (zapas) 20% mocy zasilacza w stosunku do nominalnej mocy taśmy (instalacji).

Nie zaleca się łączenia taśm LED w odcinkach dłuższych niż 5m. Instalacje dłuższe niż 5m należy zasilать dwustronnie lub zachowując wielokrotność długości 5m. Zapewni to znamionową żywotność oraz eliminuje spadki napięcia.

Taśmy klasy ochrony IP20 można użytkować w zastosowaniach wewnętrznych, w warunkach wolnych od zapylenia i suchych. Taśmę można dzielić na krótsze odcinki tylko w miejscach oznaczonych do cięcia. Przecięcie taśmy w innym miejscu spowoduje uszkodzenie części podłoża. Należy przy tym pamiętać, że cięcia taśm można dokonać tylko przy odłączonym zasilaniu.

Instalacja elektryczna, w której chcemy zamontować taśmę LED musi być wyposażona w zabezpieczenia: zwarciovowe, przeciążeniowe, nadnapięciowe.

- (2800 - 3200 K) - 97lm/W - 970lm/m - 24VDC/50W
- (4000 - 4500 K) - 105lm/W - 1050lm/m - 24VDC/50W
- (6000 - 6500 K) - 105lm/W - 1050lm/m - 24VDC/50W



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Barwa światła / Coulor of the: Biała ciepła / warm white / Warmweiß , Biała dzienna / daylight / Tageslicht , Biała zimna / cold white / Kaltweiß