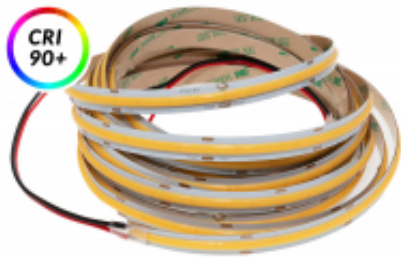


Link do produktu: <https://ledmasters.pl/8wm-tasma-led-320m-cob-cri90-24v-biala-ciepla-p-293.html>



8W/m taśma led 320/m COB CRI90+ 24V BIAŁA CIEPŁA

Dostępność	W magazynie
Numer katalogowy	COB-0007
Napięcie zasilania	24V DC
Szerokość	8 mm
Rozmiar diody	COB
Gęstość led	320 chip/m
Podział taśmy	5 cm
Barwa światła	Biała Ciepła
Temp. barwowa	~ 3000 K
Oddawanie Barw	CRI>90
Strumień światła	>800 lm/m
Moc na 1 mb	do 8 W/mb
Klasa szczelności	IP20
Długość	5 metrów

Opis produktu

8W/m taśma led 320/m COB CRI90+ 24V BIAŁA CIEPŁA

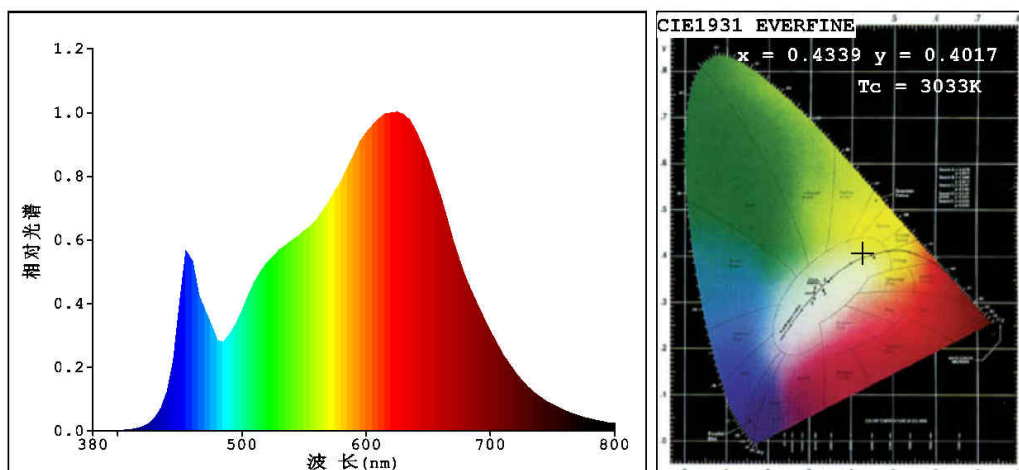
Wersja Taśmy LED COB 320 CRI90+ - bardzo elastyczna taśma oferująca jednolite światło na całej długości.

Gęstość upakowania na poziomie **320 chipów** na metr jest praktycznie nieosiągalna dla klasycznych taśm led opartych o diody w obudowie. Zasilanie 24V DC jest bezpieczne dla człowieka i zapewnia równomierne światło na kolejnych metrach taśmy.

Zastosowane w produkcie selekcjonowane chipy zapewniają doskonałą zdolność oddawania barw oświetlanych przedmiotów na poziomie **CRI90+**.
a Szerokość taśmy 8mm daje wiele możliwości instalacji nawet w bardzo wąskich profilach.

Pomiary fotometryczne

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate (2Deg): $x=0.4339$ $y=0.4017$ $u'=0.2496$ $v'=0.5200$

Tc=3033K Dominant WL:=582.9nm Purity=50.8% Centroid Wavelength:600.0nm

Ratio:R=26.0% G=71.1% B=2.9% Peak WL: $\lambda_p=625.0$ nm HWL: $\Delta\lambda_p=162.8$ nm

Render Index:Ra=94.2

R1 =96	R2 =99	R3 =98	R4 =94	R5 =95	R6 =97	R7 =91
R8 =84	R9 =65	R10=97	R11=96	R12=80	R13=97	R14=100 R15=91

Photo Parameters:

Flux=838.94 lm/1146.6 lm **Eff. :74.58 lm/W&125.4 lm/W** PF=1.000

Electrical parameters:

U=24.00V I=0.4687A P=11.25W PF=1.000

LEVEL:**[OUT] WHITE:ANSI_3000K

Status:

Scanning Range:380.0nm-800.0nm T=5.0nm[0]

$I_p=55036$ (G=5,D=54)

Model:3000-3300K/COB 312chips&328chips
Temperature:25.3Deg
Manufactory:EVERFINE
System:LED300 + HAAS2000_V3_USB

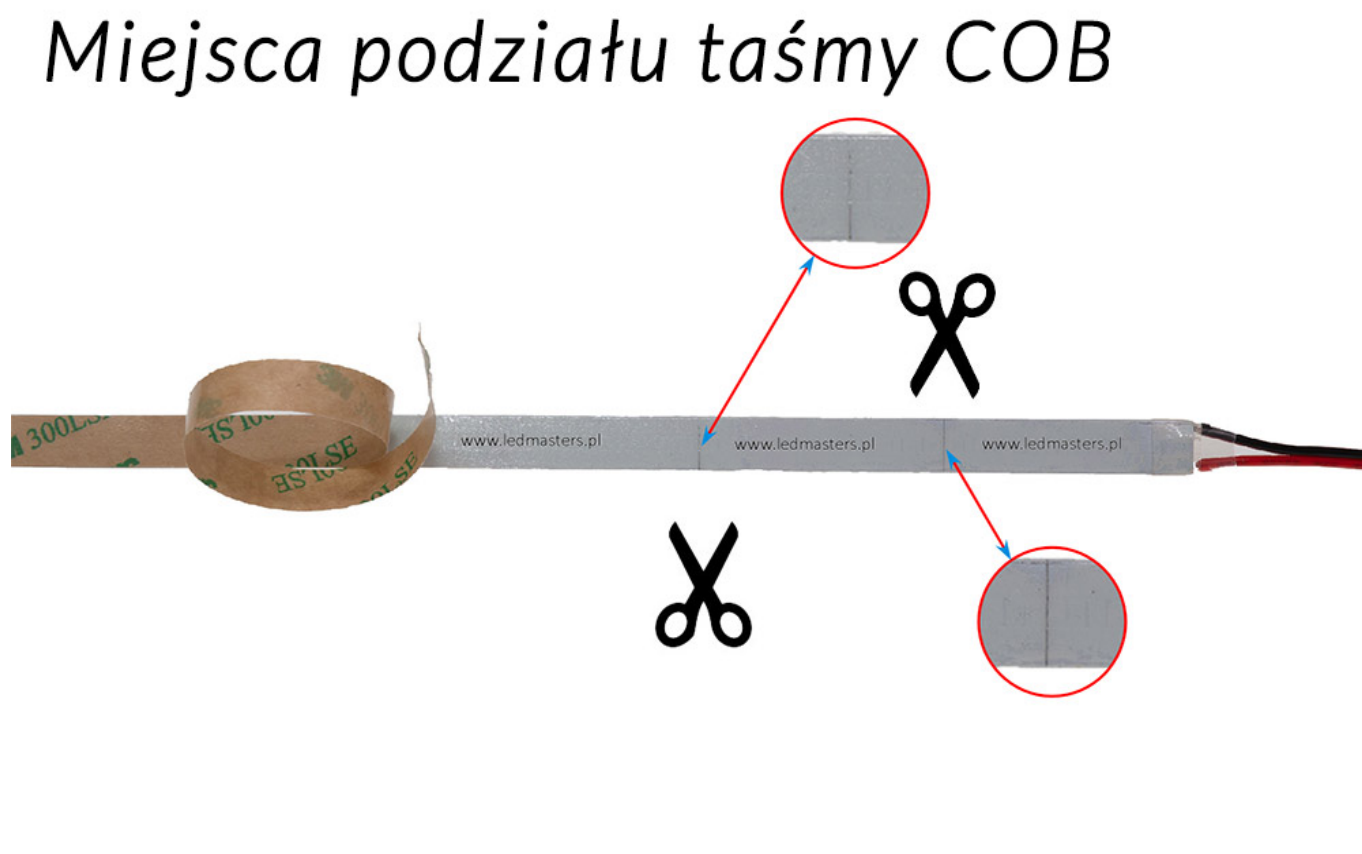
Date:2021-12-27 17-38
Humidity:65.0%
Remarks:---Assessor:damin

Sposób podziału taśmy LED COB

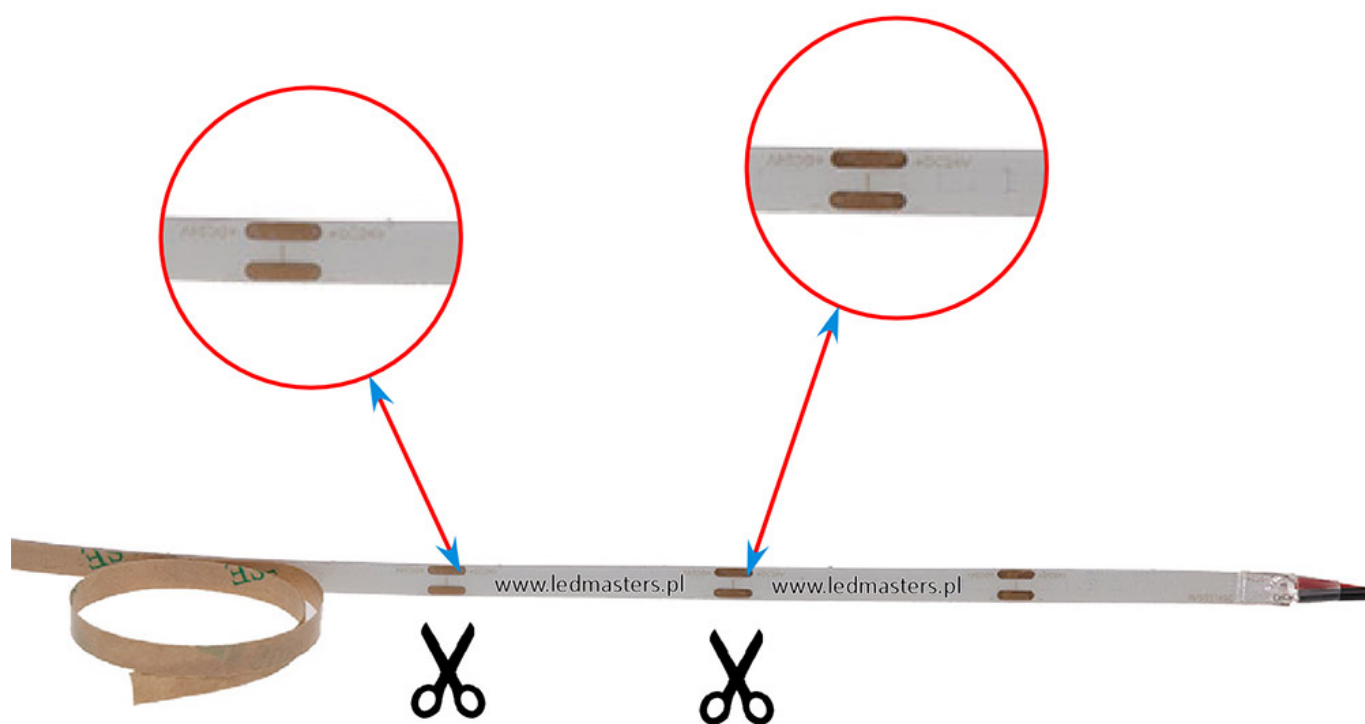
Jak podzielić taśmę COB na krótsze odcinki?

Wystarczą nożyczki i gotowe!

Każda taśma led zwykła lub w technologii COB posiada wyraźnie zaznaczone miejsca możliwego podziału, jak widać to na poniższych zdjęciach:



W przypadku taśmy led COB ultra slim, markery miejsc podziału oraz miejsca przyłącza napięcia zasilania po podziale zaznaczone są na spodniej stronie produktu, pod taśmą klejącą dwustronną 3M:



Miejsca podziału taśmy COB SLIM