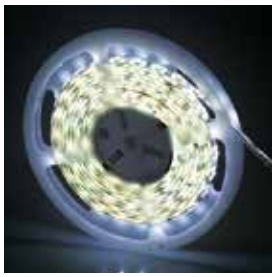
Taśmy FLASH 2835, 300 LED





Przeznaczenie:

- Szerokie zastosowanie oraz łatwość montażu pozwalają na nieograniczone zastosowanie taśm LED.
- Nowa dioda o wysokiej skuteczności świetlnej. Taśmy te cechują się bardzo silnym światłem, dzięki czemu już nie są uzupełnieniem głównego światła czy ozdobą, a mogą być głównym źródłem oświetlenia. Ze względu na wysoki pobór mocy raczej do zastosowań profesjonalnych.
- Taśma LED podklejona jest dwustronną taśmą samoprzylepną, która pozwala na montaż na wielu podłożach, także bezpośrednio na ścianie.

Charakterystyka:

- Zasilanie 12 V DC
- Liczba diod 60 sztuk na metr, łącznie 300 sztuk.
- Długość taśmy 5 metrów.
- Dostępność w ciepło-białej i zimno-białej barwie światła.
- Możliwość cięcia co 3 diody.
- Kąt świecenia 120°.
- Taśma z białym podkładem, o wysokiej wytrzymałości.
- Dostępność w wersji IP20 oraz IP65 (w zalewie uszczelniającej).

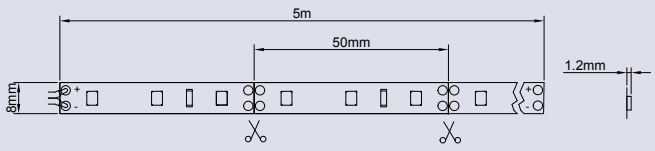
Zalety:

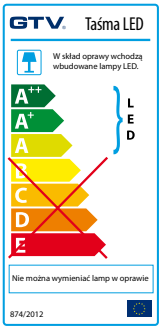
- Łatwy montaż (taśma samoprzylepna).
- Prosta obsługa.
- Duża niezawodność.
- Odporny podkład, niepodatny na łamanie.
- Wysoka skuteczność świetlna.

Uwagi:

- Taśmy LED należy zasilać napięciem12 V DC, do tego celu służą zasilacze LED.
- Zasilacz musi być dostosowany do długości taśmy LED pod względem wartości prądu oraz mocy.
- Nie zaleca się zasilać odcinków dłuższych niż 5 metrów w połączeniu szeregowym.
- Łączenie odcinków dłuższych niż 5 metrów z jednego zasilacza może być wykonane w połączeniu równoległym.
- Taśmę LED można ciąć wyłącznie w oznaczonych miejscach, przy czym najmniejszy moduł nie powinien zawierać mniej niż trzy diody LED.
- Do łączenia pasków najlepiej stosować specjalnie do tego przystosowane złączki.
- W razie konieczności lutowania należy unikać przegrzania złączy.

Indeks	Typ diody	Barwa światła	Moc W/m	Stopień ochrony	Lm/m	Ilość diod/5m	Minimalna długość cięcia	Waga netto	Waga brutto	Kod EAN
LD-2835-300-20-CB	SMD 2835	ciepła biała	30 W/ 5 m	IP 20	750 lm/m	300	5cm	0,03 kg	0,08 kg	5901867152619
LD-2835-300-20-ZB		zimna biała								5901867152640
LD-2835-300-65-CB		ciepła biała		IP 65	700 lm/m			0,13 kg	0,18 kg	5901867152671
LD-2835-300-65-ZB		zimna biała								5901867152701





12V DC | 30 W/ 5 m | IP20 | IP65