

LS2 - Kontroler taśm LED 5w1



Podstawowe informacje

Kontroler LS2 Mi-Light jest urządzeniem uniwersalnym przeznaczonym do współpracy z taśmami LED. Typ podłączonej taśmy można ustawić bezpośrednio na kontrolerze (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, DIM). Kontroler pracuje w standardzie 1,4 i 8-strefowym a pojedyncze kontrolery mogą być ze sobą również grupowane. Kontroler LED LS2 pozwala na płynną regulację jasności, koloru światła, saturacji oraz temperatury barwowej światła białego. Praca urządzenia jest możliwa w zakresie 12-24V DC a maksymalna moc nie może przekroczyć 6A na kanał (72W przy instalacji 12V i 144W przy instalacji 24V) oraz 15A mocy całkowitej (180W przy instalacji 12V i 360W przy instalacji 24V). Kontroler LED może być sterowany za pomocą pilota lub aplikacji na smartfona (wymagany mostek Wi-Fi WL-BOX1). Dodatkowo kontroler pełni funkcję repeatera, co przy zachowaniu 30m odstępów między kolejnymi kontrolerami, pozwala uzyskać nieskończony zasięg.

Parametry techniczne

Rodzaj pilota / komunikacji	radiowy RF
Rodzaj	5 kanałów, wspólna anoda
Napięcie	12V ~ 24V DC
Zasięg działania	30m
Temperatura pracy	-20°C ÷ 60°C
Wymiary	124 x 38 x 23mm
Prąd wyjściowy	6A/kanał, maks. 15A