

Link do produktu: <https://hurt.zabezpieceniapoznan.pl/sterownik-oswietlenia-led-zl5-zigbee-24-ghz-rgbcct-rgbww-12-48v-dc-miboxer-mi-light-p-23726.html>



## STEROWNIK OŚWIETLENIA LED ZL5 ZigBee, 2.4 GHz, RGBCCT (RGBWW) 12 ... 48 V DC MiBOXER / Mi- Light

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>80,26 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>65,25 zł</b>      |
| Numer katalogowy | <b>ZL5</b>           |
| Kod EAN          | <b>6970602183811</b> |
| Producent        | <b>MiBOXER</b>       |

### Opis produktu

Sterownik oświetlenia ZL5 przeznaczony jest do kontrolowania załączenia, jasności świecenia oraz barwy pięciokanałowych taśm LED RGB+CCT (RGBWW). Sterowanie kontrolerem możliwe jest za pośrednictwem sieci Wi-Fi przy użyciu aplikacji mobilnej MiBoxer oraz za pomocą pilota bezprzewodowego pracującego w paśmie 2.4 GHz (dostępny osobno).

Kontroler LED ZigBee 3.0 posiada możliwość zmiany modulacji częstotliwości PWM. Budowana funkcja repeatera pozwala osiągnąć nieograniczony zasięg, wystarczy zachować odległość 30 m między kolejnymi urządzeniami MiBOXER. ZigBee jest powszechnie stosowanym protokołem transmisji danych o niskim zużyciu energii. Dzięki zabezpieczonej transmisji jest wykorzystywany w systemach monitoringu, z powodzeniem sprawdza się przy inteligentnych rozwiązaniach – gniazdkach, dzwonek, czujnikach różnego rodzaju, itp.

Kontroler ZL5 może działać w jednym z 5 trybów:

RGB + CCT

RGBW

RGB

2 x CCT

5 x W

Sterowniki MiBOXER umożliwiają podzielenie oświetlenia na maksymalnie 4 strefy i niezależne sterowanie strefami za pomocą pilota. Dzięki funkcji repeatera, jeśli zachowana jest odległość  $\leq 30$  m pomiędzy kontrolerami, możliwe jest przekazanie sygnału sterującego do sterowników znajdujących się poza bezpośrednim zasięgiem pilota.

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Zastosowanie:                 | Współpraca z oświetleniem LED - taśmy LED (RGB/RGBW/RGBCCT/CCT/MONO) 12-24V |
| Napięcie znamionowe:          | 12 ... 48 V DC  |
| Maksymalne łączne obciążenie: |   |