

Link do produktu: <https://tixi.pl/modul-oswietelniowy-wlightbox-v3-blebox-p-167046.html>

Moduł oświetlniowy wlightbox v3 Blebox

Cena brutto	203,50 zł
Cena netto	165,45 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_42390
Kod producenta	463_42390
Kod EAN	5900168580404

Opis produktu

Moduł oświetlniowy wlightbox v3 Blebox

Model: wLightBox v3

Sterownik LED RGBW Wi-Fi kompatybilny z aplikacją Android / iOS BleBox wLightBox v3 - najważniejsze cechy:

- **Sterownik Wi-Fi** przeznaczony **do kolorowych taśm i pasków LED**.
- Urządzenie **pozwała na sterowanie oświetleniem RGB / RGBW za pomocą smartfona**.
- Możliwość pracy w trybach: **RGB, RGBW, RGCCT, CCT, 2xCCT, 5xMONO**.
- Obsługa napięcia **12V i 24V** oraz maksymalne natężenie **15A** (3A / kanał).
- Wbudowany moduł **Wi-Fi** = możliwe sterowanie bezpośrednio (**sterownik nadaje swoją sieć Wi-Fi**), lokalnie lub zdalnie z każdego miejsca na świecie.
- **Dedykowana aplikacja wBox** = sterowanie wieloma urządzeniami naraz (z wykorzystaniem grup i scen).
- **Możliwość integracji z asystentami głosowymi Google Home i Amazon Alexa** oraz integracji do systemu automatyki domowej - **Home Assistant**.

Sterownik LED RGBW Wi-Fi BleBox wLightBox v3 - przeznaczenie urządzenia:

BleBox wLightBox v3 to inteligentne, nowoczesne rozwiązanie od marki **BleBox**, przeznaczone **do sterowania oświetleniem LED**, które **łączy wydajność, kontrolę i kompatybilność z różnymi platformami, zapewniając pełną elastyczność i wygodę użytkowania**.

- **BleBox wLightBox v3** to **inteligentny sterownik do kolorowych taśm LED i pasków świetlnych**, który **umożliwia łatwe sterowanie oświetleniem RGB/RGBW za pomocą smartfona**.
- Moduł **BleBox wLightBox v3** **może działać w różnych trybach**, w tym RGB, RGBW, RGCCT, CCT, 2xCCT i 5xMONO, co pozwala na pełną kontrolę nad kolorami i oświetleniem. Obsługuje napięcie 12 V i 24 V oraz maksymalne natężenie prądu wynoszące 15 A (3 A na każdy kanał). **Można nim sterować nawet dużymi zestawami oświetleniowymi**.
- Sterownik **BleBox wLightBox v3** jest wyposażony we **wbudowany układ Wi-Fi**, co umożliwia różne metody sterowania. Możesz zarządzać nim bezpośrednio (sterownik tworzy swoją własną sieć Wi-Fi), lokalnie w obrębie

domowej sieci Wi-Fi lub zdalnie - z dowolnego miejsca na świecie, o ile masz dostęp do Internetu.

- **Dedykowana aplikacja wBox** daje **możliwość zarządzania wieloma urządzeniami naraz**, dzięki funkcji grupowania i tworzenia scen. Ponadto, moduł można połączyć z czujnikiem ruchu pracującym przy napięciu 12 V/24 V oraz fizycznym przyciskiem, co dodatkowo zwiększa elastyczność sterowania.
- Co więcej, sterownik **BleBox wLightBox v3** jest **kompatybilny z popularnymi asystentami głosowymi, takimi jak Google Home i Amazon Alexa**, co pozwala na sterowanie oświetleniem za pomocą komend głosowych. **Istnieje także gotowe rozwiązanie integracji z systemem do automatyzacji domowej - Home Assistant**, co ułatwia włączanie oświetlenia w skomplikowanych scenariuszach.

Sterownik BleBox wLightBox v3 - specyfikacja i dane:

- **Napięcie zasilania:** od 12V do 24V DC
- **Pobór energii:** poniżej 1W
- **Maksymalne natężenie:** 15A (3A / kanał)
- **Ilość wyjść:** 5
- **Maksymalne obciążenie:** 360W
- **Typ wyjść:** open-drain, PWM, sterowane masą
- **Tryb kolorów:** RGB / RGBW / RGB or W / RGBCCT / CCT / 2x CCT / 5x MONO
- **Ilość wejść:** 1
- **Obsługiwane przyciski:** monostabilne (dzwonkowe) bez podświetlenia
- **Typ wejść:** niskonapięciowe, logiczne, przyciskowe, zwierane do GND
- **Sposób montażu:** w puszcze elektroinstalacyjnej, pod przyciskiem, w obudowie urządzenia
- **Zabezpieczenia:** odwrócona polaryzacja, ESD
- **Standard komunikacji:** µWi-Fi, kompatybilne z Wi-Fi, 802.11g
- **Rodzaj transmisji:** dwukierunkowa z potwierdzeniem, szyfrowana
- **Częstotliwość transmisji:** 2,4 GHz
- **API:** otwarte (technical.belbox.eu)
- **Typ komunikacji:** połączenie bezpośrednie (jako Access Point), połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany jedynie dostęp do sieci Internet)
- **Kompatybilne urządzenia i systemy:** Apple iPhone, Apple iPad, iPad Mini, Android, komputery i urządzenia mobilne wspierające HTML5
- **Obudowa:** wykonana z kompozycji poliuretanowej mniej zawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B (130°C)
- **Klasa IP:** IP20
- **Wymiary:** 43 x 37 x 22 mm