



# Sterownik oświetlenia

## LED / LED RGB dla smartfonów



[www.blebox.eu](http://www.blebox.eu)

**LightBox** to miniaturowe, bezprzewodowe urządzenie pozwalające sterować oświetleniem LED – kolorowym (RGB) oraz jednokolorowym przy pomocy smartfona lub tabletu. Dzięki niezwyklej prostocie i specjalnie zaprojektowanej aplikacji, jego użytkowanie jest dziecinnie proste, dając możliwość tworzenia wyjątkowych efektów świetlnych.



„LightBox to urządzenie, które wzbudziło **zainteresowanie na Międzynarodowych Targach CeBIT 2014** w Hanowerze. Pozwala sterować oświetleniem za pomocą aplikacji w smartfonie lub tablecie (...)”

*„Technologie są SMART”* Gazeta Wrocławska, 28 marca 2014r.

„Choć z Polski do Krzemowej Doliny jest bardzo daleko, to jednak w naszym kraju powstają co rusz startupy wprowadzające na rynek **innowacyjne rozwiązania**. Najnowszym jest urządzenie Lightbox.”

*„LightBox – polski pomysł na sterowanie światłem z iPhone’a”* MyApple.pl, 9 marca 2014r.

Urządzenie **LightBox** pozwala kontrolować aż trzy niezależne obwody jednokolorowe (np. taśmy LED) lub jeden obwód wielokolorowy RGB. Ilość urządzeń działających jednocześnie jest ograniczona wyłącznie wyobraźnią użytkownika.

## NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

**LightBox** do działania wykorzystuje jedną z najnowocześniejszych technologii przeznaczonych do stosowania w urządzeniach mobilnych – Bluetooth czwartej generacji – o niskim poborze energii – obecny m.in. w najnowszych smartfonach i tabletach firmy Apple.

## NAJWYŻSZA JAKOŚĆ

LightBox został w całości **zaprojektowany i wyprodukowany w Unii Europejskiej**, zgodnie z najostrzejszymi standardami w zakresie jakości.

## COŚ WIĘCEJ







**LightBox** to pierwszy z nowej linii urządzeń oferowanych pod marką **BleBox** (z ang. czytać „BliBox”) – miniaturowych urządzeń automatyki budynkowej sterowanych bezprzewodowo. Użytkownik może komponować wiele urządzeń – sterujących i pomiarowych w większą, logiczną całość, tworząc swój własny system sterowania.

## APLIKACJA STERUJĄCA NA SMARTFONY APPLE



(widoczne także moduły, które wkrótce pojawią się w sprzedaży  
– bezprzewodowy termometr TempBox i dzwonek BellBox)

## WYBRANE CECHY

<b>MOŻLIWOŚCI - IMPONUJĄCE</b> 16 milionów kolorów lub trzy niezależne, ściemniające źródła światła o 100 poziomach jasności.		<b>SMARTFONY I TABLETY</b> <b>Obsługiwane:</b>  iPhone 4s, iPad 3, iPad mini, iPod 5 i nowsze. <b>Wkrótce:</b>  Android oraz  Windows Phone
<b>BEZPRZEWODOWY</b> Steruj bezpośrednio ze smartfona lub tabletu. Zasięg: do 50m w terenie otwartym.		<b>NAJWYŻSZA JAKOŚĆ TO WIĘCEJ NIŻ SLOGAN</b> LightBox został w całości zaprojektowany i wyprodukowany w Unii Europejskiej.
<b>NAJMNIEJSZY NA ŚWIECIE</b> Wymiary? Śmiesznie małe – zmieści się wszędzie. Szerokość: 37 mm, długość: 37mm, wysokość: 15mm.		<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b> Napięcie zasilania: max 15V DC, ilość kanałów: 3, prąd maksymalny 8A, sterowanie PWM.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nazwa	Wartość
Napięcie zasilania	12-24 V DC
Łączne obciążenie maksymalne	8A
Sposób sterowania	PWM
Zasięg	do 30 m w przestrzeni otwartej,
Standard komunikacji	Bluetooth 4.0
Wymiary (szerokość x długość x wysokość)	37 x 37 x 15 mm
Kompatybilne urządzenia	<ul style="list-style-type: none"><li>Apple iPhone 4s, 5, 5s, 5c</li><li>Apple iPad 3, 4, iPad Mini, iPad Air</li><li>Apple iPod 5</li><li><b>wkrótce</b> – wybrane urządzenia z systemem Android (od wersji 4.3) oraz Windows Phone</li></ul>



Sugerowana cena detaliczna: 169 zł

[www.blebox.eu](http://www.blebox.eu)