

Karta produktu:

## BleBox dimmerBox Inteligentny sterownik do oświetlenia LED Wi-Fi ściemniacz lamp żarowych, halogenowych 230V SMARTHOME

BLEBOX



Producent:	BLEBOX
Symbol:	76.0455
Kod producenta:	dimmerBox v2
Kod EAN:	5900168580039

### Opis produktu

#### Ściemniaj i rozjaśniaj oświetlenie, oszczędzaj energię

Włączaj i wyłączaj oświetlenie w domu, ogrodzie czy firmie smartfonem lub tabletem. Jednym dotknięciem ekranu ustaw odpowiednią jasność – do czytania, romantycznej kolacji czy seansu filmowego. Oszczędzaj energię elektryczną i chroń środowisko.

#### dimmerBox umożliwia:

- zarządzaj jednocześnie wieloma urządzeniami
- symulacja obecności odstraszy intruzów gdy nie ma Cię w domu
- steruj jasnością oświetlenia żarowego, halogenowego czy nowoczesnych LED'ów z dowolnego miejsca na Świecie

#### Darmowa aplikacja

Korzystając z darmowej aplikacji wBox możesz sterować urządzeniami w Twoim domu, ogrodzie czy firmie – zarówno będąc w ich zasięgu jak też z dowolnego miejsca na świecie – bez dodatkowych urządzeń – wystarczy domowa sieć WiFi.

#### Specyfikacja dimmerBox:

- **Napięcie zasilania:** 230V AC
- **Zużycie energii:** poniżej 1W
- **Ilość wyjść:** 1

- **Typ wyjść:** ściemniające
- **Typy oświetlenia:** 230V AC Dimmable LED, Incandescent/Halogen, Electronic Low-voltage (ELV)
- **Maksymalne natężenie (kanał):** 1A
- **Maksymalne natężenie (łącznie):** 1A
- **Maksymalne obciążenie:** 200W / 30W LED
- **Ilość wejść:** 2
- **Typ wejść:** logiczne, zwierane do N
- **Maksymalne napięcie wejść:** 230V AC
- **Separacja galwaniczna:** Nie
- **Obudowa:** wykonana z kompozycji poliuretanowej nie zawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B (130°C)
- **Klasa IP:** IP20
- **Wymiary:** 38 x 48 x 23mm
- **Montaż:** w puszcze elektroinstalacyjnej, pod przyciskiem, w obudowie urządzenia
- **Zabezpieczenia:** podwyższone napięcie, przeciążenie, przegrzanie
- **Transmisja:** dwukierunkowa z potwierdzeniem, szyfrowana
- **Częstotliwość transmisji:** 2.4GHz
- **Standard transmisji:** μWiFi, kompatybilna z WiFi
- **Tryb ściemniania:** trailing edge

#### Tryb komunikacji:

- połączenie bezpośrednie (jako Access Point), połączenie WiFi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany jedynie dostęp do sieci Internet)

#### Możliwość sterowania z:

- Apple iPhone, Apple iPad, iPad Mini, Android, komputery i urządzenia mobilne wspierające HTML5

## Główne zalety systemów BleBox:

- **Proste w stosowaniu** - Bez przeszkód zainstalujesz moduły blebox samemu – nawet istniejącym domu – bez remontu
- **Niezależne** - Sterowniki wBox nie potrzebują do działania dodatkowych urządzeń takich jak huby czy jednostki centralne
- **Made in Europe** - Zaprojektowane i wyprodukowane w Polsce – wysoka jakość i niezawodność są dla nas priorytetem
- **Buduj z klocków** - Zaczynj od jednego urządzenia a gdy Ci się spodoba, zbuduj cały inteligentny dom dodając kolejne
- **Technologia** - System oparty o jedną z najbardziej przełomowych technologii XXI wieku – μWiFi
- **5 lat gwarancji** - Dobry i niezawodny produkt

**Unikalna technologia** dostarczana przez blebox pozwala znacząco skrócić czas poświęcany na zwykłe, codzienne i czasochłonne czynności takie jak m.in. **otwieranie i zamykanie bram, rolet czy okien, gaszenie i zapalenie światła czy nawadnianie ogrodu**. Produkty blebox dla inteligentnego domu zostały stworzone z myślą o tym, aby oszczędzać Twój czas, Twoje pieniądze i Twoje nerwy. A także aby **poprawić jakość życia i bezpieczeństwo** – Twoje i Twojej rodziny.

## Unikalne rozwiązanie

Rozwiązanie blebox jest **unikalne w skali światowej**. Do działania modułów wBox nie potrzebują żadnych dodatkowych urządzeń takich jak hub czy jednostka centralna. **Wystarczy zwykła, domowa sieć WiFi**. Dzięki unikalnej technologii watches stworzonej przez polskich naukowców, każde z urządzeń może działać zupełnie niezależnie i może być sterowane także z dowolnego miejsca na Świecie. Bez skomplikowanej instalacji i ukrytych kosztów. Dodatkowo możesz zacząć od pojedynczego urządzenia – np. lampki nocnej a potem dodawać kolejne elementy – tworząc swój inteligentny dom – **niczym z klocków**.

## Wiele oprav - żaden problem

Przy pomocy aplikacji wBox możesz sterować dziesiątkami, a nawet setkami niezależnych oprav oświetleniowych – zarówno jednocześnie jak i każdą z osobna – w obrębie pomieszczenia, całego domu jak i wszystkich posiadanych przez Ciebie obiektów niezależnie od ich lokalizacji.

## Dostosuj do potrzeb

Różne czynności wymagają zróżnicowanego oświetlenia. Do czytania potrzebujesz więcej światła, jednak do romantycznej kolacji – warto by było przygaszone i tworzyło nastrój. Gdy Twoje dziecko zasypia, światło może łagodnie zmniejszać swoją intensywność, tak by pozwolić mu zasnąć spokojnym snem.

## Po prostu bezpieczny

W przeciwieństwie do podobnych urządzeń, dimmerBox posiada szereg zabezpieczeń – przed zbyt wysokim napięciem, przeciążeniem czy przegrzaniem – a do tego niepalną obudowę – po to abyś mógł spać spokojnie.

## Kompletne rozwiązanie

Wraz z wLightBox i wLightBoxS dimmerBox tworzy kompletne rozwiązanie dla sterowania praktycznie wszystkimi rodzajami oświetlenia – zarówno w domu, firmie czy ogrodzie. Możesz włączać, wyłączać i kontrolować jasność wszystkich lamp z jednej, darmowej aplikacji.

## Wszechstronny

Różnego rodzaju oświetlenie wymaga różnych ściemniaczy. Przy pomocy dimmerBox'a możesz decydować o jasności m.in. oświetlenia LED 230V przystosowanego do ściemniania (oznaczenie dimmable na opakowaniu), oświetlenia żarowego, halogenowego oraz niskonapięciowego z wykorzystaniem transformatorów elektronicznych. Możesz także włączać i wyłączać świetlówki kompaktowe CFL i inne, nieściemnialne.

## Polski produkt

Produkty blebox zostały opracowane w Polsce (przez autorów m.in. polskiego Wynalazku Roku 2014 oraz ponad 60 innowacyjnych rozwiązań i technologii) i są produkowane w Unii Europejskiej (głównie w Polsce i Niemczech), stąd nieporównywalnie wyższa jakość i pięć lat gwarancji.

## O producencie:

Blebox to polski start-up, który w przeciągu półtora roku stał się międzynarodowym przedsiębiorstwem dostarczającym produkty do ponad 20 krajów świata a rozwiązania technologiczne do największych firm produkujących m.in. bramy, okna czy rolety. Produkty zostały opracowane przez własny dział Badań i Rozwoju, stworzony m.in. przez autorów polskiego Wynalazku Roku 2014 oraz 30 innych innowacyjnych technologii. Są one produkowane w całości na terenie Unii Europejskiej, zapewniając ponadprzeciętną jakość i niezawodność.

### Specyfikacja

Model	
	dimmerBox