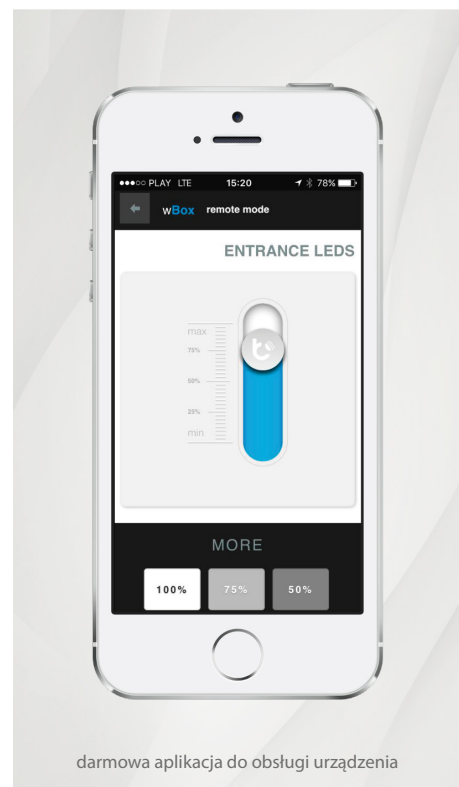


OFERTA PRODUKTOWA

**wLightBoxS** to miniaturowe urządzenie, pozwalające kontrolować jasność jednokolorowego oświetlenia LED z wykorzystaniem smartfonów i tabletów. Dzięki unikalnej technologii uWiFi pozwala sterować oświetleniem bezprzewodowo.

wLightBoxS to najmniejszy na świecie (wymiary: 35 x 24 x 15 mm) ściemniacz przeznaczony do współpracy ze smartfonami - z łatwością mieści się w obudowie źródła światła

jest to młodszy brat jednego z najbardziej popularnych urządzeń do zdalnego sterowania oświetleniem wielokolorowym (LED RGBW - wLight-Box), dedykowany do wszystkich instalacji, w których sterowane jest oświetlenie o pojedynczej barwie

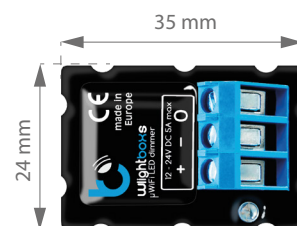


wLightBoxS pozwala na dobranie jasności oświetlenia w zależności od potrzeb a dodatkowo posiada funkcję **sterowania czasowego** (np. światło może powoli przygasać podczas zasypiania lub rozjaśniać się w ciemny, zimowy poranek)

wystarczy tylko jeden sterownik aby w pełni kontrolować oświetleniem w danym pomieszczeniu a dodanie kolejnych - umożliwi sterowanie światłem w całym domu

nie wymaga dodatkowych modułów sterujących, hubów i jednostek centralnych

dzięki sterownikom wLightBoxS z łatwością można zasymulować swoją obecność w domu (dłuższy wyjazd/urlop), co pomoże ochronić dom/mieszkanie i cenny dobytek



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

parametry elektryczne					
napięcie zasilania	▶	12 - 24V	zużycie energii	▶	< 1W
maksymalny prąd	▶	5A	maksymalne napięcie	▶	12 - 24V DC
Ilość wyjść	▶	1	maksymalne obciążenie	▶	120 W
typ wyjść	▶	otwarty dren, PWM, sterowanie masą	tryb kolorów	▶	MONO
cechy fizyczne urządzenia					
wymiary	▶	35 x 24 x 15 mm	stopień ochrony	▶	IP20
obudowa	▶	wykonana z kompozycji poliuretanowej niezawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B (130°C)	sposób montażu	▶	w puszcze elektrycznej, obudowa lampy
zabezpieczenie	▶	odwrócona polaryzacja, ESD			
właściwości komunikacyjne					
standard komunikacji	▶	µWiFi, kompatybilny z WiFi	częstotliwość	▶	2.4 GHz
rodzaj transmisji	▶	dwukierunkowa, szyfrowana	API	▶	otwarte
tryb pracy	▶	połączenie bezpośrednie (jako Access Point), połączenie WiFi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany jedynie dostęp do sieci Internet)	kompatybilne urządzenia	▶	Apple iPhone, Apple iPad, iPad Mini, Android, Windows Phone, komputery i urządzenia mobilne obsługujące w pełni HTML5, wkrótce Apple Watch



oświetlenie

Produkty związane z oświetleniem



microWiFi

Urządzenia wykorzystujące bezprzewodową komunikację microWiFi

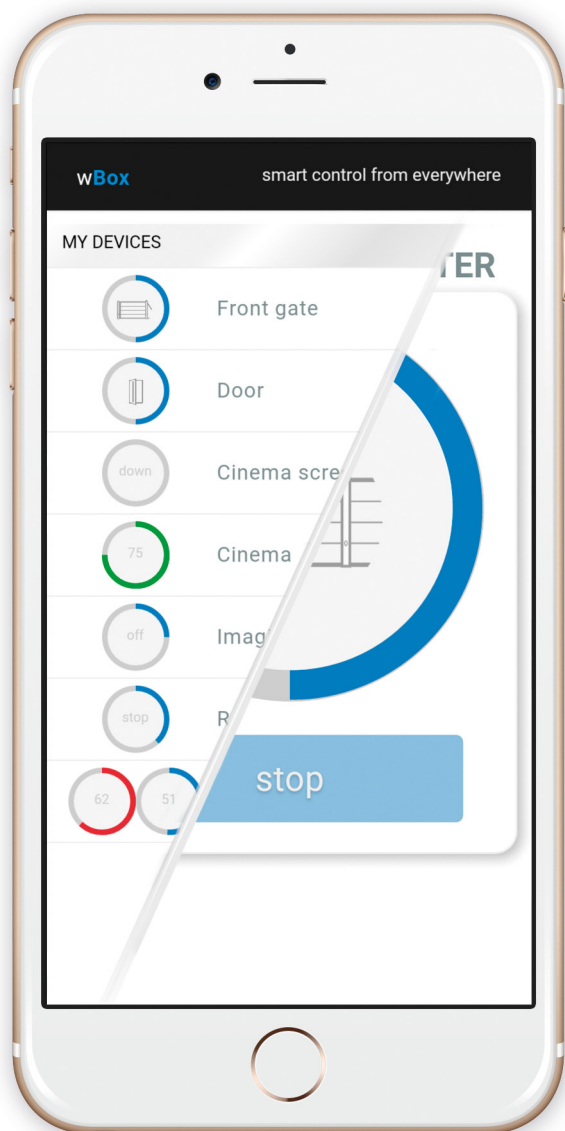


smartphone

Urządzenia kontrolowane za pomocą smartfonów i tabletów



- ▶ prostota i skalowalność



**Inteligentne domy** od początku kojarzone były z drogą, skomplikowaną instalacją. W ciągu ostatnich pięciu lat na rynku pojawiły się tańsze i mniej skomplikowane rozwiązania bezprzewodowe. Miały one jednak tę samą wadę – do działania wymagały jednostki centralnej – urządzenia pośredniczącego w komunikacji pomiędzy użytkownikiem (a dokładniej jego smartfonem czy tabletem) a sterownikami. Urządzenia zdecydowanie droższego niż poszczególne elementy systemu i podatnego na awarie, którego uszkodzenie powodowało paraliż całego inteligentnego budynku.

**wBox** to **rozwiązanie unikalne na skalę światową**. Urządzenia wBox do działania **nie potrzebują dodatkowych urządzeń** typu jednostka centralna czy hub. Wystarczy zwykła sieć WiFi. Po dołączeniu do niej urządzeń mogą być sterowane z dowolnego miejsca na świecie. Bez skomplikowanej konfiguracji. Możesz zacząć od jednej „kostki” sterującej lampą czy roletą a potem rozbudować swój **własny Inteligentny Dom** dodając kolejne – według potrzeby.

To rozwiązanie stworzone przez **zespół wynalazców i inżynierów**, autorów m.in. **Polskiego Wynalazku Roku 2014**, nominowanych do nagrody **Top Innovators under 35**, którzy dotychczas stworzyli ponad 30 innowacyjnych produktów i usług. Zaprojektowane i w całości produkowane w Europie.

**PATRYK ARŁAMOWSKI**

**założyciel blebox.eu**  
ceo & founder blebox.eu



**blebox.eu**

Blebox.eu to marka wysokiej jakości produktów związanych z automatyką domową. Stworzona w 2013 roku przez autorów m.in. polskiego Wynalazku Roku oraz ponad 30 innych innowacji technologicznych i produktowych. W przeciągu trzech lat ewaluowała od lokalnego start-up'u do międzynarodowego przedsiębiorstwa dostarczającego innowacyjne produkty do ponad 20 krajów Świata, w tym Chin.

Nasze produkty są całkowicie projektowane (posiadamy własne laboratoria badawcze) i produkowane w Unii Europejskiej, w szczególności w Polsce i Niemczech. Traktujemy bardzo poważnie kwestię jakości i niezawodności stąd udzielamy na nie 5-letniej gwarancji tworząc markę opartą na zaufaniu.

W roku 2016 Blebox.eu został nagrodzony kryształową statuetką Innowatory 2016 przyznawaną przez redakcję Wprost, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Ministerstwo Rozwoju najbardziej innowacyjnym firmom w Polsce.

Zapraszamy do współpracy instalatorów, sklepy i hurtownie.

Przy stałej współpracy oferujemy atrakcyjne rabaty i możliwość dostosowania produktów do własnych wymagań oraz tworzenia nowych rozwiązań.



WIĘCEJ INFORMACJI:

---



**Anahi Lopez**

anahi.lopez@blebox.eu  
tel. +48 731 868 105



**Paulina Radwańska**

p.radwanska@blebox.eu  
tel. +48 669 975 003

---

**www.blebox.eu**