Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 04:09

Link do produktu: https://www.rabski.pl/modul-zasilajacy-wi-fi-p-193.html



Moduł zasilający wi-fi

Opis produktu

Moduł zasilający Wi-fi ma wbudowany wLightBoxS, który po podłączeniu do domowej sieci WiFi umożliwia sterowanie lampami LED SIMPIO i lampami na ogrodzeniu, przy użyciu aplikacji wBox z dowolnego miejsca na świecie.

Lampy LED Smart Light:

Lampy LED Smart Light to inteligentne oświetlenie od podstaw zaprojektowane. Doskonale sprawdzają się zarówno jako oświetlenie użytkowe i dekoracyjne np:

- posesji
- ogrodów
- alejek
- podjazdów
- tarasów
- parkingów
- chodników

Oświetlenie zewnętrzne jest niezbędnym elementem zwiększającym bezpieczeństwo i funkcjonalność każdej posesji.

Łatwy montaż, synchronizacja i użytkowanie pozwala na całkowitą kontrolę oświetlenia. Dzięki użyciu sterownika Wi-fi to my decydujemy jak długo z jaką mocą i kiedy włączone jest oświetlenie. To my nadajemy wyjątkową i niepowtarzalną atmosferę naszej posesji, w zależności od naszych upodobań i potrzeb. Neutralna barwa światła przyjazna dla oka zapewnia wyjątkowy klimat i pozwala odkryć nasz ogród na nowo. System LED idealnie komponuje się w nowo powstające projekty jak i w istniejące rozwiązania. Zastosowanie diod LED i opcji harmonogramu zapewnia wysoką energooszczędność.

Przy użyciu systemu LAMP LED jesteś w stanie zaprojektować ogród marzeń, którym można cieszyć się całą dobę.

Zalety Modułu Zasilającego Wi-fi:

- solidna obudowa
- nowoczesny wygląd
- energooszczędność
- kolorystyka - Antracyt; inne kolory na zamówienie
- płynne przejście między stopniami jasności

- konstrukcja zapewniająca wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne

Moduł zasilający Wi-fi po podłączeniu do domowej sieci bezprzewodowej, zwiększa zasięg sterowania układu lampami SIMPIO lub ogrodzeniowymi, w odległości większej o 30% niż lampa BOSSPIO*.

*Testy przeprowadzono na otwartej przestrzeni.

Dane techniczne Modułu Zasilającego wi-fi:

- wysokość słupka: 500 mm
- wymiary słupka: 80x80 mm
- zaślepka PCV
- stopień szczelności IP55 zgodnie z PN-EN 60529:2003
- zasilacz 100W
- moduł Wi-Fi - wLightBoxS-
- sterowanie natężeniem światła 0-100 %
- terminale przyłączeniowe
- napięcie wejściowe 230V
- napięcie wyjściowe 24V (do zasilania - opis w kompatybilność)

Kompatybilność systemu Smart Light LED:

Do modułu zasilającego Wi-Fi można podłączyć:

- Opcja 1: do 11 lamp ogrodowych SIMPIO
- Opcja 2: do 15 lamp ogrodzeniowych 60x40
- Opcja 3: do 10 lamp ogrodzeniowych 80x80
- Opcja 4: do 9 lamp ogrodzeniowych 100x100
- Opcja 5: do 9 lamp ogrodzeniowych 120x120

Zapewniamy poprawność działania układu Lamp LED dla przewodu o łącznej długości max. 100m:

Przykładowo:

- SIMPIO - 10 odcinków po 10 metrów o przekroju min. 4x1,5mm²
- 60x40 - 15 odcinków po 6,6 metrów o przekroju min. 4x1,5mm²
- 80x80 - 10 odcinków po 10 metrów o przekroju min. 4x1,5mm²
- 100x100 - 9 odcinków po 11 metrów o przekroju min. 4x1,5mm²
- 120x120 - 8 odcinków po 12,5 metrów o przekroju min. 4x1,5mm²

Funkcjonalność wLightBoxS i aplikacji mobilnej wBox:

wLightBoxS to miniaturowe urządzenie, pozwalające kontrolować jasność oświetlenia SMART LIGHT z wykorzystaniem

smartfonów i tabletów. Dzięki unikalnej technologii uWiFi pozwala sterować oświetleniem bezprzewodowo z dowolnego miejsca na świecie.

wlightBoxS zainstalowany w SMART LIGHT pozwala na dobranie jasności oświetlenia w zależności od potrzeb, a dodatkowo posiada funkcję sterowania czasowego:

- można ustawić dowolną jasność oświetlenia o dowolnej porze
- można zsynchronizować oświetlenie z zegarem astronomicznym, który automatycznie będzię włączał i wyłączał światło (noc,dzień)
- można zasymulować swoją obecność w domu (dłuższy wyjazd/urlop), co pomoże ochronić dom/mieszkanie i cenny dobytek
- pozwala stworzyć wyjątkową atmosferę w naszym ogrodzie
- rozjaśnić wejście do domu
- podświetlić podjazd

Unikalną cechą aplikacji wBox jest to, iż do działania nie potrzebuje dodatkowych urządzeń takich jak jednostki centralne czy systemy automatyki budynkowej. Wystarczy już wbudowany w system SMART LIGHT moduł wLightBoxS, aby móc w pełni cieszyć się nieograniczoną kontrolą Twojego oświetlenia ogrodu jak i ogrodzenia przy pomocy przejrzystej i darmowej aplikacji.