

# RUBUM PLUS SMART oprawa najazdowa z regulowanym kątem świecenia



## Dane techniczne

Barwa światła: **biała ciepła 3000K**

Kolor obudowy: **Czarny**

Materiał obudowy: **Aluminium**

Lampy podwodne: **nie**

## Reflektor do zabudowy LED RUBUM PLUS SMART

Unikalna budowa lampy Rubum Plus Smart pozwala na ustawienie kąta padania strugi. Jedyna tego typu lampa na rynku oferująca funkcje reflektora, a formę lampy najazdowej. Dyskretne źródło światła sprawdzi się do oświetlania drzew, krzewów, ogrodzeń, elewacji budynku,

**UWAGA:** Lampa zewnętrzna 12V! Wymaga użycia transformatora. Aby przeczytać więcej o zaletach oświetlenia niskiego napięcia kliknij [TUTAJ](#).

## Rodzaj oświetlenia:

Lampa **RUBUM Plus Smart** jest oświetleniem punktowym, źródło światła posiada możliwość regulacji kąta świecenia żarówki do 45 stopni.

## Przeznaczenie:

Oświetlenie typu **RUBUM Plus Smart** stosuje się wzdłuż ciągów komunikacyjnych, przy schodach, przy podjazdach i wejściach do budynków. Mają za zadanie podkreślać i wyznaczać ciągi komunikacyjne oraz eksponować znaczące elementy w zagospodarowaniu terenu. Lampy najazdowe umożliwiają użytkowanie nawierzchni bez ograniczeń, ponieważ są one odporne na obciążenie. Można się po nich poruszać samochodami, zagłębione w nawierzchni nie stanowią żadnej bariery, a w środku dnia są praktycznie niewidoczne. Nadaje się do różnego rodzaju nawierzchni tj. desek podłogowych, glazury, terakoty, można ją również montować w kostce brukowej.

## Wygląd zewnętrzny:

Lampa **RUBUM Plus Smart** składa się z obudowy dolnej, która jest zagłębiona w ziemi i nie jest widoczna po zamontowaniu w nawierzchni. Część górna ma formę pierścienia z aluminium anodowanego, w którym zamknięta jest żarówka osłonięta szkłem hartowanym.

### Źródło światła:

Źródłem światła jest energooszczędna żarówka Power LED 5 Watt o barwie białej ciepłej.

### Sposób montażu:

Montaż oświetlenia odbywa się szybko i bezinwazyjnie nawet w istniejących nawierzchniach. Montuje się na wcisk przy pomocy blaszek rozporowych. Wystarczy przygotować wcześniej otwór o odpowiedniej średnicy. Przy montażu nie wymagany jest żaden specjalistyczny sprzęt ani dodatkowe śruby.

Lampa posiada wbudowany przewód wyposażony we wtyczkę gotową do montażu w złączu marki Garden Lights.

Jeżeli chciałbyś więcej dowiedzieć się o okablowaniu oraz systemie łączenia PLUG & PLAY marki Garden Lights kliknij [TUTAJ](#).

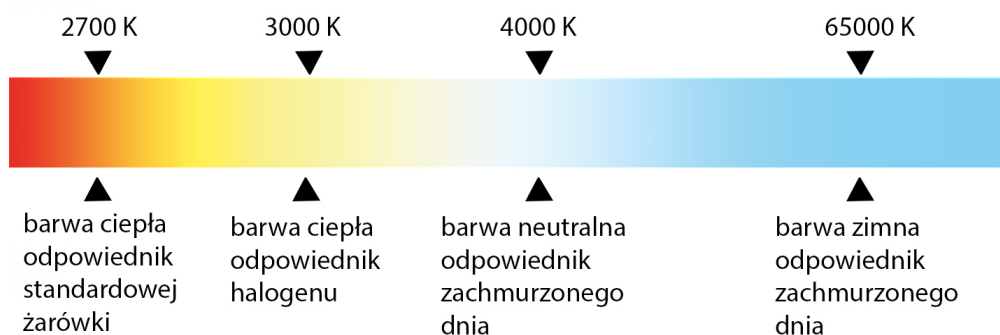
## Parametry techniczne

### RUBUM 3159011

- **rodzaj żarówki:** MR16 5 LEDs 5W (model 6194011)
- **barwa:** RGB i 3000-6000K
- **moc:** 5W
- **strumień światła:** 370 lumen
- **wymiary:** 110 mm, średnica 160 mm głębokość otworu 92 mm
- **materiał:** czarne aluminium anodowane, szkło hartowane
- **klasa efektywności energ.** A
- **klasa szczelności:** IP67
- **kabel w zestawie:** 2m gumowany

barwę ciepłą (poniżej 3300 K) **Temperatura barwowa** - Im niższa tym cieplejsze światło. Według polskich norm wyróżniamy trzy barwy światła: **Strumień świetlny** - informuje ile światła wychodzi ze źródła

- barwę neutralną (od 3300 K do 5300 K)
- barwę zimną (powyżej 5300 K)



## VIDEO