

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU SMART+ BOLLARD Spot Panel Solar RGB + W

Smart+ Solar Spot&Bollard Multicolor | Outdoor Smart Solar Spot & Bollard



Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP44)
- Garaże
- Ogrody

Zalety produktu

- Łatwa i szybka instalacja
- Barwne oświetlenie ogrodowe i inteligentne opcje sterowania
- Materiały wysokiej jakości
- Elastyczny montaż, również bez użycia kołków ziemnych
- Oświetlenie dostosowane do potrzeb i oszczędność energii dzięki czujnikowi światła

Cechy produktu

- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Oprawy oświetleniowe LED do użytku zewnętrznego zasilane energią słoneczną
- Sterowanie kolorami RGB
- Ściemnialne
- Ładowanie baterii poprzez panel słoneczny
- Protokół sieciowy: Bluetooth



- Stopień ochrony: IP44
- Regulowane oprawy

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	2x1 W
Napięcie znamionowe	3,7 V
Prąd znamionowy	476,000 mA
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Klasa ochrony	III

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	90 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	200 lm
Skuteczność świetlna	45 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / RGB
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-

WYMIARY I WAGA

Średnica	48,00 mm
Wysokość	455,00 mm
Masa produktu	1025,00 g



SMART OUTD BT SOL 3BOLLARD
SPOT PANEL

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ zabezpieczenia	IP44
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	Bluetooth
Rodzaj montażu	Szpikulec mocowany w gruncie
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Regulowany	Tak
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	12500

CZUJNIK

Typ czujnika	Światło
--------------	---------

BATERIA

Typ baterii	Litowo-jonowa
Wymiar baterii	18650
Liczba dostarczonych baterii	1
Napięcie nominalne baterii	3.7 V
Nominalna pojemność baterii	2200 mAh
Czas ładowania baterii	8 h

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Uwaga dotycząca produktu	Aby przywrócić ustawienia fabryczne, należy włączyć produkt na trzy sekundy, a następnie wyłączyć na trzy sekundy – powyższe czynności powtórzyć pięć razy.
--------------------------	---

Wypożażenie / Akcesoria

- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.
- Jeśli komora baterii (jeśli dotyczy) nie zamyka się bezpiecznie, zaprzestań używania produktu i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połamane lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zwróć się o pomoc lekarską.
- Prosimy unikać: Maksymalna temperatura otoczenia: +35 °C. Wymiana baterii na nieprawidłowy typ, który może obejść zabezpieczenie (na przykład w przypadku niektórych typów baterii litowych). Wysokość podczas pracy: 2000 m. Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, lub mechaniczne zgniatanie lub cięcie baterii, co może spowodować wybuch.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	SMART+ BOLLARD SPOT PANEL SOLAR
	Informacje prawne	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Deklaracje zgodności	SMART OUTD BT
	Deklaracje zgodności UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075763708	Składane pudełko 1	167 mm x 317 mm x 102 mm	1241.00 g	5.40 dm ³
4058075763715	Karton wysyłkowy 4	350 mm x 335 mm x 232 mm	5558.00 g	27.20 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnosińiki / linki

- Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.