

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampka-nocna-cob-led-120lm-czujnik-ruchu-i-zmierzchu-82830-vorel-p-48721.html>

lampka nocna cob led 120lm czujnik ruchu i zmierzchu 82830 VOREL

Cena brutto	14,66 zł
Cena netto	11,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	82830
Kod producenta	82830
Kod EAN	5906083075520
Producent	Vorel

Opis produktu

Lampka nocna COB LED 120lm z czujnikiem ruchu i zmierzchu VOREL 82830

Bezprzewodowa lampka nocna z technologią COB LED, wyposażona w inteligentne czujniki ruchu i zmierzchu. Autonomiczne urządzenie zasilane bateriami AAA, przeznaczone do automatycznego oświetlania przestrzeni w warunkach niskiego oświetlenia.

Strumień świetlny 120 lm

Zasięg czujnika ruchu 3 m / 120°

Tryby pracy ON / AUTO / OFF

Zasilanie 3x baterie AAA

Charakterystyka techniczna lampki nocnej COB LED VOREL 82830

Technologia COB LED 3W

Źródło światła COB (Chip on Board) zapewnia strumień świetlny 120 lumenów przy mocy 3W. Technologia COB charakteryzuje się równomiernym rozkładem światła bez efektu punktowego, typowego dla pojedynczych diod LED. Zapewnia wystarczającą widoczność w ciemnościach przy minimalnym zużyciu energii.

Inteligentny system czujników

Czujnik ruchu wykrywa obecność w zasięgu do 3 metrów w kącie 120 stopni. Czujnik zmierzchu aktywuje lampkę wyłącznie w warunkach niskiego oświetlenia, eliminując niepotrzebne włączenia w ciągu dnia. Po wykryciu ruchu lampka świeci przez 25-30 sekund, następnie automatycznie wyłącza się.

Trzy tryby pracy

Tryb ON zapewnia ciągłe świecenie niezależnie od warunków. Tryb AUTO aktywuje automatyczne działanie na podstawie czujników ruchu i zmierzchu. Tryb OFF całkowicie wyłącza lampkę i czujniki. Przełączanie trybów odbywa się za pomocą wbudowanego wyłącznika.

Uniwersalne opcje montażu

Lampka posiada trzy metody instalacji: montaż na śruby przez otwory montażowe, przytwierdzenie za pomocą wbudowanego magnesu w podstawie lub przyklejenie na taśmę dwustronną. Konstrukcja z tworzywa ABS i AS zapewnia trwałość przy masie zaledwie 67 gramów.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 82830
Rodzaj źródła światła	COB LED
Moc źródła światła	3 W
Strumień świetlny	120 lm
Kąt roboczy światła	120°
Tryby pracy	ON / AUTO / OFF
Czujnik ruchu	Tak
Zasięg czujnika ruchu	3 m
Kąt detekcji czujnika	120°
Czas opóźnienia czujnika	25-30 s
Czujnik zmierzchowy	Tak
Minimalna wysokość montażu	3 m
Materiał obudowy	ABS, AS
Kolor obudowy	Biały
Wymiary	188 x 35 x 25 mm
Masa	67 g
Magnes montażowy	Tak, w podstawie
Wyłącznik	Tak

Zasilanie	3x baterie AAA 1,5V
Producent	VOREL

Zastosowanie lampki nocnej z czujnikiem ruchu

- Oświetlenie korytarzy i przejść w nocy bez konieczności szukania włącznika
- Automatyczne doświetlenie wnętrza szaf, garderoby i schowków
- Oświetlenie schodów i klatek schodowych w budynkach mieszkalnych
- Doświetlenie łazienki i toalety w godzinach nocnych
- Oświetlenie awaryjne w pomieszczeniach bez dostępu do instalacji elektrycznej
- Lampka orientacyjna w pokojach dziecięcych
- Oświetlenie pomieszczeń gospodarczych, piwnicy i garażu
- Mobilne źródło światła w kamperach i przyczepach kempingowych

Zasady użytkowania i konserwacji

Instalacja i uruchomienie

Przed montażem należy włożyć 3 baterie AAA zachowując prawidłową polaryzację. Lampkę należy instalować na wysokości minimum 3 metrów dla optymalnego działania czujnika ruchu. W przypadku montażu magnetycznego należy upewnić się, że powierzchnia jest metalowa i czysta. Przy montażu na taśmę dwustronną powierzchnia powinna być odtłuszczona i sucha.

Optymalizacja działania czujników

Czujnik ruchu wykrywa zmiany w podczerwieni, dlatego najlepiej reaguje na ruch poprzeczny do osi czujnika. Czujnik zmierzchu aktywuje się przy oświetleniu poniżej określonego progu, co eliminuje włączanie lampki w dzień. Jeśli lampka włącza się zbyt często lub zbyt rzadko, warto zmienić jej położenie lub kąt montażu.

Wymiana baterii i konserwacja

Sygnalem do wymiany baterii jest osłabienie strumienia świetlnego lub skrócenie czasu świecenia. Zaleca się stosowanie baterii alkalicznych dla dłuższego czasu pracy. Obudowę lampki można czyścić suchą lub lekko wilgotną szmatką. Nie należy używać rozpuszczalników ani środków ściernych, które mogą uszkodzić powierzchnię tworzywa ABS.

Produkty powiązane

Do lampki nocnej VOREL 82830 warto rozważyć zakup: baterii alkalicznych AAA w opakowaniach wielopakowych dla dłuższego czasu pracy, taśmy montażowej dwustronnej o zwiększonej wytrzymałości dla trwałego montażu, dodatkowych lampek tego samego modelu dla spójnego oświetlenia większej przestrzeni.

