

Reflektor led 10W Rebel z sensorem zmierzchu i ruchu, 6500K, 230V



Marka:

Rebel

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

URZ3622

Kod EAN:

5901890104906

Opis

Reflektor LED 10W z sensorem ruchu i zmierzchu, 6500K, 230V

Reflektor LED o mocy 10 W to energooszczędne i funkcjonalne oświetlenie zewnętrzne, które dzięki wbudowanemu sensorowi ruchu i zmierzchu, automatycznie dostosowuje swoje działanie do warunków otoczenia. Jest idealny do oświetlania wejść, podjazdów czy ogrodów, zapewniając bezpieczeństwo i komfort użytkowania.



Efektywne oświetlenie

Reflektor wyposażony jest w 15 diod SMD2835, które generują strumień świetlny o mocy 850 lm. Z temperaturą barwową 6500 K, reflektor zapewnia zimne białe światło. Efektywność wynosząca 85 lm/W sprawia, że reflektor jest energooszczędny, co pozwala na długotrwałe użytkowanie bez znacznych kosztów eksploatacji.

Inteligentne funkcje

Wbudowany sensor ruchu i zmierzchu automatycznie włącza światło w momencie wykrycia ruchu oraz przy niskim poziomie oświetlenia (<30 LUX). Sensor ma zasięg detekcji od 0,5 do 8 metrów oraz kąt pokrycia 120°, co sprawia, że reflektor skutecznie oświetla dużą przestrzeń. Czas aktywności można regulować w zakresie od 5 sekund do 12 minut, co pozwala na dostosowanie działania reflektora do indywidualnych potrzeb.





Trwałość i odporność

Reflektor LED posiada klasę ochronności I oraz stopień ochrony IP44, co oznacza, że jest odporny na zachłapania i pył, a także jest przystosowany do pracy na zewnątrz w temperaturach od -20°C do +60°C. Dzięki żywotności wynoszącej 25 000 godzin, reflektor jest trwałym i niezawodnym rozwiązaniem oświetleniowym, które będzie służyło przez wiele lat.

Kompaktowy design

Z kompaktowymi wymiarami 78 x 68 x 32 mm oraz wysokością 122 mm z czujnikiem, reflektor jest łatwy do zamontowania w różnych miejscach, zapewniając dyskretną, ale skuteczną ochronę i oświetlenie. Zasilanie napięciem AC 220-240 V; 50-60 Hz zapewnia kompatybilność z większością instalacji elektrycznych.

Reflektor LED 10W z sensorem ruchu i zmierzchu to praktyczne rozwiązanie dla każdego, kto szuka niezawodnego, oszczędnego i automatycznego oświetlenia zewnętrznego, które zapewnia bezpieczeństwo i wygodę.

Opis techniczny

Źródło światła: 15 szt. SMD2835
Moc: 10 W
Temperatura barwowa: 6500 K
Strumień świetlny: 850 lm
Efektywność: 85 lm/W
Współczynnik mocy: 0,7
Kąt świecenia: 120°
CRI: >80
Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP44
Temperatura pracy: -20°C ~ +60°C
Żywotność: 25000 godz
Zasilanie: AC 220~240 V; 50 – 60 Hz
Wymiary: 78 (122 z sensorem) x 68 x 32 mm
Wysokość reflektora z czujnikiem: 122 mm

Sensor ruchu
Zakres obsługiwanego poziomu oświetlenia: <30 LUX
Zakres ustawienia czasu aktywności: 5 s. - 12 min.
Zasięg detekcji czujnika: 0,5 – 8 m
Kąt pokrycia: 120°
Temperatura pracy: -20°C ~ +40°C
Wysokość instalacji: 1,8 – 2,3 m
Zakres prędkości wykrywanego obiektu: 0,6 – 1,5 m/s
Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP44
Dozwolona wilgotność powietrza: 15% - 85% RH

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.25 Kg	0.271 Kg	9 cm x 16 cm x 8 cm
kart.	1 szt.	6.7 Kg	9 Kg	29 cm x 42 cm x 35 cm