

Reflektor LED 50W z sensorem zmiernchu i ruchu, 4000K, 230V



Marka:

Rebel

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

URZ3617

Kod EAN:

5901890082457

Opis

Halogen reflektor LED lampa 50W czujnik ruchu zmiernchu IP44 Rebel

Reflektor LED zintegrowany z czujnikiem ruchu oferuje doskonałą efektywność oświetleniową dzięki 70 diodom SMD2835, które generują 4250 lumenów przy mocy 50 W. Temperatura barwowa 4000 K zapewnia neutralne, naturalne światło, idealne do oświetlenia przestrzeni zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Dzięki efektywności 85 lm/W i współczynnikowi mocy 0,9, reflektor jest energooszczędny i trwały, oferując żywotność do 25 000 godzin.



Sensor ruchu i regulacje

Wyposażony w zaawansowany czujnik ruchu, reflektor umożliwia dostosowanie ustawień w zakresie od 5 sekund do 12 minut czasu aktywności. Zasięg detekcji wynosi od 0,5 do 8 metrów, a kąt pokrycia czujnika to 120°, co zapewnia szeroki obszar monitorowania. Sensor jest odporny na różne warunki atmosferyczne, działając w temperaturze od -20°C do +40°C i przy wilgotności od 15% do 85% RH. Wysokość instalacji reflektora wynosi od 1,8 do 2,3 metra, co umożliwia optymalne wykorzystanie jego możliwości.

Budowa i wymiary

Reflektor charakteryzuje się solidną konstrukcją z klasą ochrony IP44, co oznacza odporność na pył i wilgoć. Wymiary reflektora to 150 x 140 x 33 mm, a jego wysokość z czujnikiem wynosi 191 mm. Zasilany jest napięciem AC 220~240 V i jest idealnym rozwiązaniem do oświetlania zarówno stref użytkowych, jak i zewnętrznych, oferując niezawodność i wszechstronność w różnych warunkach.



Opis techniczny

Źródło światła: 70 szt. SMD2835
Moc: 50 W
Temperatura barwowa: 4000 K
Strumień świetlny: 4250 lm
Efektywność: 85 lm/W
Współczynnik mocy: 0,9
Kąt świecenia: 120°
CRI: >80
Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP44
Temperatura pracy: -20°C ~ +40°C
Żywotność: 25000 godz
Zasilanie: AC 220~240 V; 50 – 60 Hz
Wymiary: 150 x 140 x 33 mm
Wysokość reflektora z czujnikiem: 191 mm

Sensor ruchu

Zakres obsługiwane go 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-1
GabarytMAX	1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.518 Kg	0.609 Kg	16 cm x 22 cm x 7 cm
kart.	10 szt.	5.4 Kg	6.8 Kg	33.5 cm x 37 cm x 24 cm