Czujnik ruchu PIR z funkcją obecności, IP-65, sufitowy, 360°, 10A, 230V DR-09-IP65

Indeks: **909303** Producent: **F&F** Kod producenta: **DR-09-IP65**

Cena: **115.52 zł**

Opis

Czujnik ruchu PIR z funkcją obecności, IP-65, sufitowy, 360°, 10A, 230V DR-09-IP65

Producent: F&F

Inteligentne oświetlenie z czujnikiem ruchu i obecności Ten hermetyczny czujnik ruchu PIR z funkcją obecności to idealne rozwiązanie do automatyzacji oświetlenia zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Dzięki szerokiemu kątowi detekcji 360° oraz wysokiej klasie szczelności IP65, zapewnia niezawodne działanie w różnych warunkach atmosferycznych. Czujnik nie tylko włącza światło po wykryciu ruchu, ale także utrzymuje je włączone tak długo, jak ktoś przebywa w zasięgu, co czyni go doskonałym wyborem do korytarzy, podwórek, garaży czy podejść do budynków. Funkcjonalność i zastosowanie Czujnik DR-09-IP65 wykorzystuje technologię podczerwieni pasywnej (PIR) do wykrywania ruchu. Analizuje wielkość obiektu, ilość emitowanego ciepła oraz szybkość przemieszczania się, co minimalizuje ryzyko fałszywych alarmów. Dzięki funkcji obecności, czujnik utrzymuje oświetlenie włączone przez cały czas pobytu osoby w zasięgu detekcji, co jest szczególnie przydatne w miejscach wymagających ciągłego oświetlenia, takich jak klatki schodowe. Wbudowany automat zmierzchowy zapobiega niepotrzebnemu włączaniu światła w ciągu dnia, co przekłada się na oszczędność energii. Możliwość regulacji czasu załączenia (od 3 sekund do 13 minut) oraz progu aktywacji zmierzchowej (3-2000 lx) pozwala na dostosowanie działania czujnika do indywidualnych potrzeb i warunków otoczenia. Montaż i parametry techniczne Montaż natynkowy jest prosty i szybki. Czujnik posiada zaciski przyłączeniowe 1,5 mm2 z momentem dokręcania 0,3 Nm. Przeznaczony jest do pracy z napięciem 230V AC i obciążeniem do 10A / 800W (AC-1). Szeroki zakres temperatur pracy (-25°C do +50°C) gwarantuje niezawodność nawet w trudnych warunkach. Kompaktowe wymiary (102 x 102 x 55 mm) pozwalają na dyskretny montaż w różnych lokalizacjach. Wykończenie matowe zapewnia estetyczny wygląd. Zasięg detekcji wynosi maksymalnie 8 metrów na wprost i 8 metrów bokiem, a średnica pola detekcji na powierzchni to aż 16 metrów. Optymalna wysokość montażu to 2.8 metra.

Parametry

Stan	Nowy