Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:11

Link do produktu: https://sklep-elektron.com/czujnik-ruchu-pir-1200w-180st-230v-ff-dr-05b-czarny-p-1849.html



Czujnik ruchu PIR 1200W 180st. 230V F&F DR-05B Czarny

Cena	**82,04 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**DR-05B**
Kod producenta	**DR-05B**
Kod EAN	**5908312591894**

Opis produktu

Czujnik ruchu DR-05B przeznaczony jest do automatycznego, czasowego załączania światła w przypadku wykrycia obiektu. Czujnik wykrywa źródło promieniowania podczerwonego. Analizuje takie parametry jak wielkość obiektu, ilość emitowanego ciepła oraz szybkość przemieszczania się pomiędzy kolejnymi sektorami detekcji. Wykrycie ruchu w polu detekcji automatycznie załącza oświetlenie.

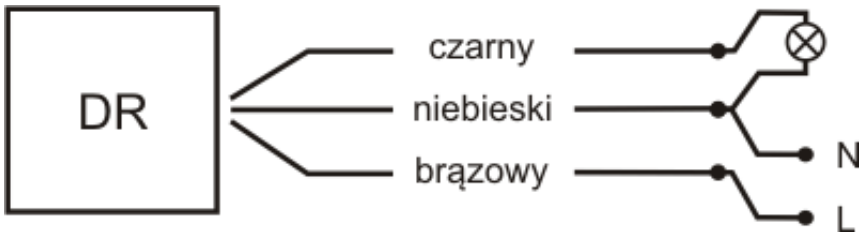
Ciągły ruch w polu detekcji powoduje stałe załączenie oświetlenia. W momencie ustania ruchu, jego brak w polu detekcji wyzwala czas podtrzymania oświetlenia. Ponowny ruch przerwie czas podtrzymania, załączając stałe oświetlenie. Kolejny jego zanik, wyzwala czas podtrzymania od początku. Charakterystyka pracy DR-05 pozwala wykorzystywać go jako czujnik obecności.

Czujnik ruchu DR-05B wyposażony jest w automat zmierzchowy, uniemożliwiający załączenie sterowanego oświetlenia w ciągu dnia. Detekcja ruchu oraz możliwość załączania oświetlenia aktywowane są dopiero po zmierzchu. Czas aktywacji czujnika regulowany jest za pomocą potencjometra. Dodatkowo czujnik pozwala na koretkę obszaru pola detekcji (5 do 12m) oraz czasu załączenia odbiornika (10s do 7 min).

Parametry techniczne

zasilanie	230V
detekcja ruchu	0,6÷1,5m/s
czas wyłączenia	10s±3s ÷ 7min.±2min.
pole detekcji poziomej	180°
pole detekcji pionowej	45°
odległość detekcji (dla <24°C)	5÷12m
zakres obrotu głowicy - w poziomie/w pionie	180°/90°
wysokość montażu czujnika	1,8÷2,5m
pobór mocy	0,5W
przyłącze	zaciski śrubowe 1,5 mm^2
temperatura pracy	-20÷40°C
wymiary (głowica rozłożona pionowo)	S95×W67×G45mm
wymiary (głowica złożona poziomo)	S95×W140×G105mm
montaż	dwa wkręty do podłoża
stopień ochrony	IP44

Schemat łączeniowy


DR
czarny
niebieski
brązowy
N
L