



PRODUCENT
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.
ul. Katowicka 134
43-190 Mikołów
tel: 32 43 43 110
www.orno.pl

KARTA KATALOGOWA

Mikrofalowy, dwustopniowy czujnik ruchu

Model: OR-CR-234



CHARAKTERYSTYKA

Mikrofalowy (radarowy) czujnik ruchu jest aktywnym detektorem ruchu - zintegrowany element pomiarowy wysyła elektromagnetyczne fale wysokiej częstotliwości (5,8 GHz) i odbiera ich echo. Czujnik wykrywa zmiany w echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Podwójne wyjście pozwala na podłączenie dwóch różnych źródeł światła - jedno, o mniejszej mocy zostanie włączone po zmroku gdy poziom oświetlenia spadnie poniżej ustalonego poziomu. Drugie źródło światła o większej mocy zostanie załączone po wykryciu ruchu przez czujnik. Współpracuje z oświetleniem LED-owym.

- wbudowany czujnik zmierzchowy
- przeznaczony do zabudowy w oprawach oświetleniowych,
- detekcja ruchu przez szkło, tworzywa sztuczne, płyty kartonowo-gipsowe,
- brak wpływu temperatury na detekcję



PARAMETRY TECHNICZNE

zasilanie: ~230V/50Hz
maksymalne obciążenie: 600W
stopień ochrony: IP20
kąt widzenia: 360° poziom
czas świecenia: min: 5 sek.±3 sek., max: 30 min.±1 min.
zasięg: od 2 do 10 m (średnica)
natężenie światła: od ok. 5 do ∞ lux
wysokość montażu: 1,5 - 3 m
częstotliwość: 5,8 GHz
emisja mocy: <10mW
temperatura pracy: -20°C +40°C
wymiary: 90 x 51 x 31,5 mm (szer./wys./gł.)

Kod EAN OR-CR-234: 5901752484009