

MD IR D 180

COM1 - biały

EAN 4007841 066109

Indeks 066109



2000 W



Max 2000 W

Czujnik podczerwieni 180°



Czujnik podczerwieni 90°



Max 9 m



Idealna wysokość montażu – 2 m



2 - 1000 lux



5 s - 60 min



Ręczne przesterowanie



IP54

Teach

Tryb uczenia

Opis

Pierwszy cyfrowo regulowany czujnik podczerwieni do zastosowań zewnętrznych. Czujnik ruchu MD IR D180 niepozornie wtapia się w otoczenie dzięki płaskiej konstrukcji i dyskretnej konstrukcji soczewki. To, co jest w nim uderzające, to przełomowa technologia: obszar czujnika nie musi być najpierw skanowany, co jest czasochłonne. Dziewięć stref detekcji i czułość czujnika można wygodnie regulować cyfrowo. Niezależnie od kierunku chodzenia, czujnik 180-stopniowy równie dobrze wykrywa ruchy styczne i promieniowe 6 m w promieniu do 9 m. Czujnik może być również używany do wykrywania innych ruchów. Ustawianie, obsługa i łączenie w sieć za pomocą aplikacji STEINEL Connect i Bluetooth.

MD IR D 180

COM1 - biały

EAN 4007841 066109

Indeks 066109



Specyfikacja techniczna

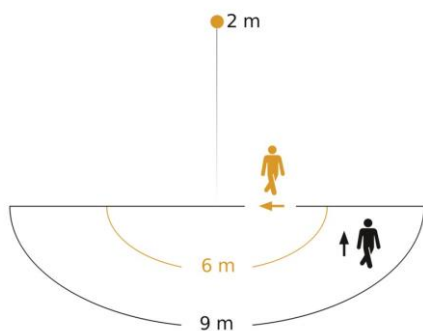
Wymiary (wys. x dł. x szer.)	116 x 116 x 42 mm
Z czujnikiem ruchu	Tak
Gwarancja Producenta	5 lat
Parametryzacja przez	Smartfon, tablet, połączenie Bluetooth Mesh, aplikacja
Pilot w zestawie	Nie
Wersja	COM1 - biały
PU1, EAN	4007841066109
Rodzaj	Czujnik ruchu
Zastosowanie	Wewnątrz
Zastosowanie, pomieszczenia	na zewnątrz, ogród, drzwi wejściowe, dziedziniec i podjazd, dookoła budynku, taras/balkon, korytarz/przejście, wewnątrz pomieszczeń
Kolor	biały
Kolor, RAL	9003
Zawiera narożny uchwyt ścienny	Nie
Miejsce montażu	ściana
Montaż	Okablowanie natynkowe, ściana
Klasa szczelności	IP54
Temperatura otoczenia	-20 – 40 °C
Materiał	Plastik
Zasilanie sieciowe	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Wyjście przełączające 1, rezystancyjne	2000 W
Wyjście przełączające 1, bezpotencjałowe	Nie
Świetlówki, statecznik elektroniczny	500 W
Świetlówki, bez korekty	1000 VA
Świetlówki z korekcją szeregową	400 VA
Świetlówki z korekcją równoległą	400 VA
Wyjście przełączające 1, niskonapięciowe lampy	2000 VA

Lampy LED < 2 W	100 W
Lampy LED > 2 W < 8 W	250 W
Lampy LED > 8 W	500 W
Obciążenie pojemnościowe w μF	176 μF
Zużycie energii	0,6 W
Technologia czujników	Pasywna podczerwień, czujnik światła
Wysokość montażu	1,80 – 2,50 m
Max wysokość montażu	2,50 m
Optymalna wysokość montażu	2 m
Kąt wykrywania	180 °
Kąt otwarcia przysłony	90 °
Zabezpieczenie przed podpełzaniem	Tak
Możliwość maskowania poszczególnych segmentów	Tak
Regulacja elektroniczna	Tak
Regulacja mechaniczna	Nie
Zasięg, promieniowy	r = 6 m (57 m ²)
Zasięg, styczny	r = 9 m (127 m ²)
Funkcje	Czujnik ruchu, regulowany czas wygaszania przy włączaniu i wyłączeniu, Definicja strefy przechwytywania, Wskaźnik sprzężenia zwrotnego, Tryb ekonomiczny nocny, Tryb normalny / testowy, Funkcja grupy sąsiadującej, Wyjście przekaźnikowe, Czujnik światła
Natężenie światła	2 – 1000 Lux
Ustawienia czasu	5s – 60 Min.
Funkcja podstawowego poziomu oświetlenia	Nie
Regulowane światło	Nie
Ustawienie zmierzchu TEACH	Tak
Ciągłe sterowanie oświetleniem	Nie
Połączenie międzysystemowe	Tak
Typ połączenia	Połączenie Bluetooth Mesh

MD IR D 180

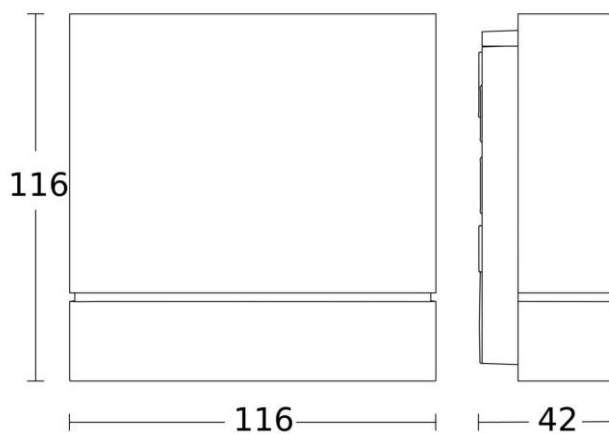
COM1 - biały
EAN 4007841 066109
Indeks 066109

Strefa wykrywania



Possible mounting height: 1,80 m - 2,50 m
Orange: radial
Black: tangential

Rysunek wymiarowy



Schemat obwodu głównego z przetącaną oprawą oświetleniową

