

IS345

**Pokazuje, którą prowadzi droga w technice sensorowej.
Poprzez kierunkowe wykrywanie.**

Przejścia i długie korytarze mają specjalne wymagania dotyczące czujników. Pole wykrywania czujnika musi być wąskie, ale długie, aby przy zastosowaniu jak najmniejszej liczby czujników było możliwe pokrycie jak najdłuższych odcinków. IS 345 to wielokrotnie sprawdzony specjalista do takich zastosowań wewnątrz budynków. Cechuje się on kątem wykrywania 180° oraz kątem rozwarcia 45°. Dzięki temu zapewnia on styczne wykrywanie na powierzchni do 20 x 4 metry.



- Infrared sensor
- max. 20 x 4 m
- 2000 W max.
- IP 54
- 2,50–5 m
- 2–2000 lux
- 5 sec–15 min
- TEACH mode
- energy saving
- 5 Jahre functional warranty

EAN IS 345	4007841 606510
Wersja	czujnik ruchu
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	95 x 95 x 65 mm
Zasilanie sieciowe	230–240 V, 50 Hz (maks. 2,5 mm ²)
Typ czujnika	pasywny czujnik na podczerwień
Zastosowanie	wewnątrz i na zewnątrz
Montaż	sufit, korytarz
Zalecana wysokość montażu	2,50–5,00 m
Moc (obciążenie omowe, np. lampy uniwersalne)	maks. 2000 W
Moc (niekompensowana, indukcyjna, cos φ = 0,5, np. świetlówek)	maks. 1000 VA
Moc (kompensacja szeregową)	maks. 900 W
Moc (kompensacja równoległą, przy C ≤ 45,6 µF)	maks. 500 W
Moc (z elektronicznymi statecznikami, pojemnościowa, np. żarówki energooszczędne)	maks. 8 szt., C ≤ 176 µF
Kąt wykrywania	180° o kącie rozwarcia 45°
Możliwość segmentowego ograniczania obszaru wykrywania	tak
Zasięg	maks. 20 x 4 m (stycznie), maks. 12 x 4 m (promieniowo); precyzyjne nastawienie poprzez przesunięcie soczewki i przesłon
Technika sensorowa	5 poziomów wykrywania, 280 stref przełączania
Jasność progowa	2–2000 lx
Funkcja Teach (jasności progowej)	tak
Ustawienie czasu	5 s – 15 min, tryb impulsowy (ok. 2 s)
Światło stałe	przełączalne, 4 godz.
Stopień ochrony (IP)	IP54
Klasa ochronności	II
Zakres temperatury	od –20 do +50 °C

