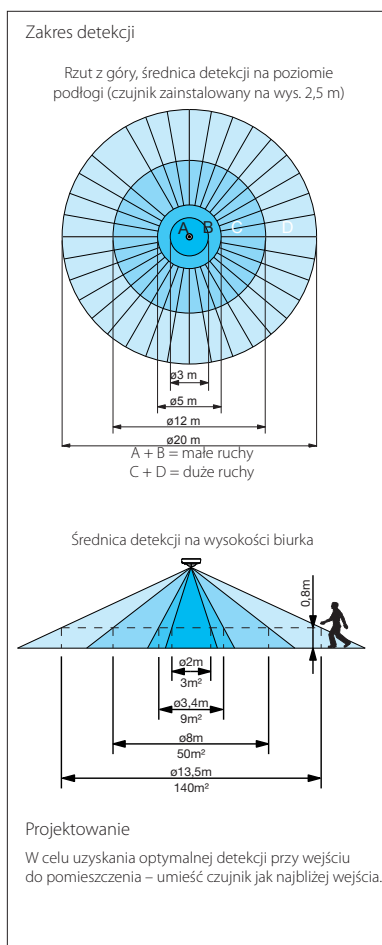
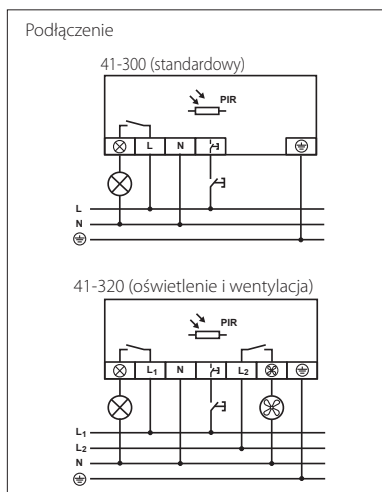
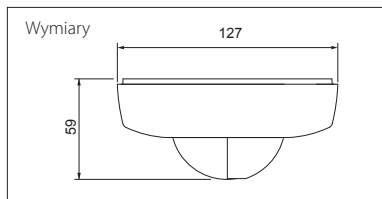




Dane techniczne

Wejście

Napięcie zasilania 230 V AC $\pm$ 10 % 50 Hz

Pobór mocy 1,8 W

Wyjście

Styk NO, μ 10 A, 250 V AC

Prąd startowy 80 A / 20 ms

Obciążenie

Żarówki 2300 W

Lampy fluorescencyjne 1200 VA

Lampy energooszczędne 18 W / 58 szt.

Niskonapięciowe – indukcyjne 500 VA

Niskonapięciowe – balast 1200 VA

Lampy halogenowe 2300 W

Parametry

Kąt detekcji 360°

Powierzchnia detekcji – małe ruchy 9 m²

Powierzchnia detekcji – duże ruchy 140 m²

Opóźnienie czasowe 1-30 min.

Zakres Lux 10-1000 lux

Histeresa + 10%

Klasa ochrony IP 20

Kolor obudowy RAL 9010 (biały)

Maks. wymiar przewodów 2 x ø12 mm

Wysokość instalacji 2,5 – 3,4 m

Temperatura pracy -5°C...+50°C

Dopuszczenie

CE EN 60669-2-1

Model 41-320 (oświetlenie/wentylacja)

Dodatkowy styk bezpotencjałowy (wentylacja) niezależny od światła dziennego.

Opóźnienie czasowe = opóźnienie wyłączenia oświetlenia + 25 %

Równoległe połączenie

Instalacja dwóch czujników na tym samym przełączniku, ze względu na czujniki natężenia oświetlenia, nie jest zalecana.

Bez funkcji pomiaru natężenia oświetlenia – połączenie jest możliwe.

Czujnik obecności 360° (230 V AC, 2-kanalowy) do sterowania oświetleniem w klasach szkolnych

- Przeznaczony do sterowania dwoma grupami oświetlenia
- Ręczne zapalenie i automatyczne gaszenie oświetlenia
- Kąt detekcji 360°
- Powierzchnia detekcji 140 m²
- Wykrywanie obecności - 9 m²

Czujnik obecności 360° jest dostępny w 2 wersjach:

41-300 Sterowanie oświetleniem (1 kanał)

41-320 Sterowanie oświetleniem i wentylacją – dodatkowy styk (2 kanały)

Oświetlenie zostanie zgaszone automatycznie po ustawionym czasie.

Czułość detekcji może być regulowana po zainstalowaniu czujnika.

Zaślepka

W celu uniknięcia zapalania się oświetlenia w wyznaczonych strefach, czujnik musi zostać osłonięty zaślepką.

Sterowanie ręczne przyciskiem

- **Krótkie przyciśnięcie** (0,5-2 sek.) do zgaszenia oświetlenia podczas opuszczania pomieszczenia

- **Zapalone na stałe** długie przyciśnięcie >2 sekundy (wraca do trybu auto po krótkim przyciśnięciu)

- **Zgaszone na stałe** długie przyciśnięcie >2 sekundy (wraca do trybu auto po krótkim przyciśnięciu)

Numery produktów

Produkt	Model	Nr. KTM.
Czujnik obecności Standardowy	41-300	SER-41-300
Oświetl./Wentylacja	41-320	SER-41-320