

## Czujniki obecności z montażem sufitowym - 2-kanałowe

### PD4-M-2C



biały matowy, zbliżony do RAL9010 , Nr art. 92140    biały matowy, zbliżony do RAL9010 , Nr art. 92148    biały matowy, zbliżony do RAL9010 , Nr art. 92255

#### Informacje o produkcie

- Czujnik obecności z większym obszarem detekcji
- Jeden kanał załączający światło
- Jeden styk bezpotencjałowy dla HVAC  
Wersja Master
- Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave
- Możliwe manualne załączanie z przycisku
- Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem
- Impuls alarmu: czujnik wzbudza alarm tylko, gdy trzy ruchy zostaną wykryte w ciągu 9 sekund
- Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów (15 min HVAC)
- Przejście przez zero
- **Przykłady zastosowań:**  
biura na planie otwartym, sale konferencyjne, sale lekcyjne / seminaryjne, parkingi podziemne, hale wejściowe, korytarze / korytarze, hale sportowe / magazyny

#### Specyfikacja techniczna

**Napięcie** 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

**Wymiary:** Ø 104 x 70 mm  
FC= Ø 97 x 103 mm  
SM= Ø 101 x 76 mm

**Pobór energii:** około 0,5 W

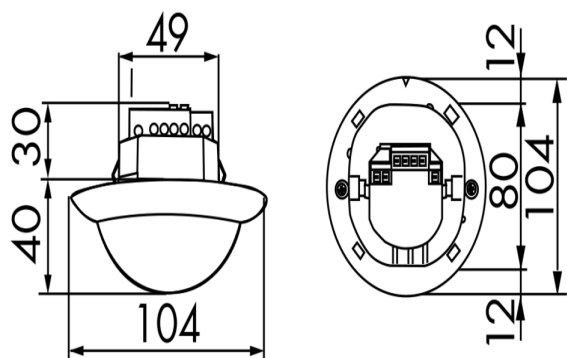
<b>Obszar detekcji:</b>	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
<b>Zasięg:</b>	maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6,4 m (siedzący)
<b>Obszar monitorowany (ruch styczny):</b>	450 m² / 2,5 m Wysokość montażu
<b>Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:</b>	2 m / 10 m / 2,5 m
<b>Stopień/klasa ochrony:</b>	IP20 / Klasa II FC= IP20 / Klasa II SM= IP54 / Klasa II
<b>Temperatura otoczenia:</b>	-25 °C (do) +50 °C
<b>Obudowa:</b>	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
<b>Kanał 1 (steruje oświetleniem)</b>	
<b>Moc załączania:</b>	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 300 W LED maks. prąd rozruchowy $I_p$ (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
<b>Rodzaj kontaktu:</b>	1x mikro-styk, zestaw zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
<b>Czas załączenia:</b>	15 s – 30 min, Impuls
<b>Próg włączenia:</b>	10 – 2000 (luks)
<b>Kanał 2 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC)</b>	
<b>Moc załączania:</b>	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
<b>Rodzaj kontaktu:</b>	1x bezpotencjałowy zestaw zwierny (NOC)
<b>Czas załączenia:</b>	5 min – 120 min, Impuls alarmu, Impuls Pomiar światła mieszanego

## Szczegóły zamówienia

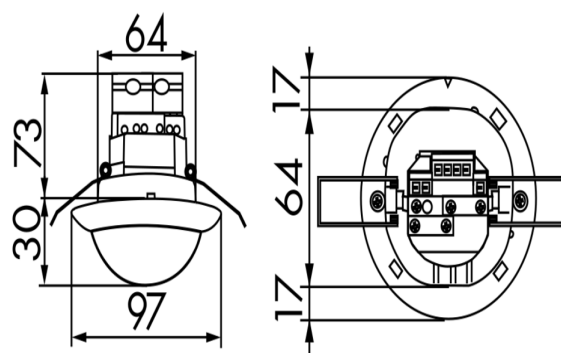
Typ	Kolor	Nr art.	EAN
PD4-M-2C-SM	biały matowy, zbliżony do RAL9010	92140	4007529921409
PD4-M-2C-FC	biały matowy, zbliżony do RAL9010	92148	4007529921485
PD4-M-2C-FM (podtynkowe)	biały matowy, zbliżony do RAL9010	92255	4007529922550

## Akcesoria

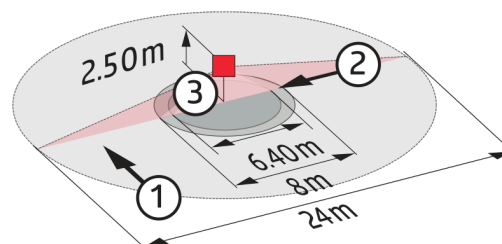
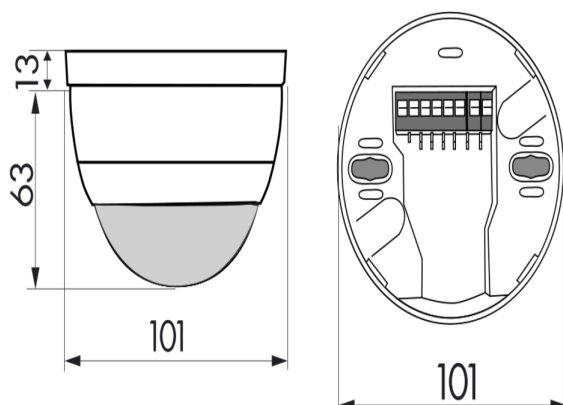
Typ	Kolor	Nr art.	EAN
BLE-IR-Adapter	czarny	93067	4007529930678
IR-PD-2C	-	92475	4007529924752
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Ø 200 x 90 mm	biały	92199	4007529921997
Zestaw do przerywania łuku biały RC		10880	4007529108800
Mini-Zestaw do przerywania łuku czarny RC		10882	4007529108824
IP65	biały	92376	4007529923762
Kwadratowa ramka PD4-FC	czysta biel matowy, zbliżony do RAL9010	92992	4007529929924



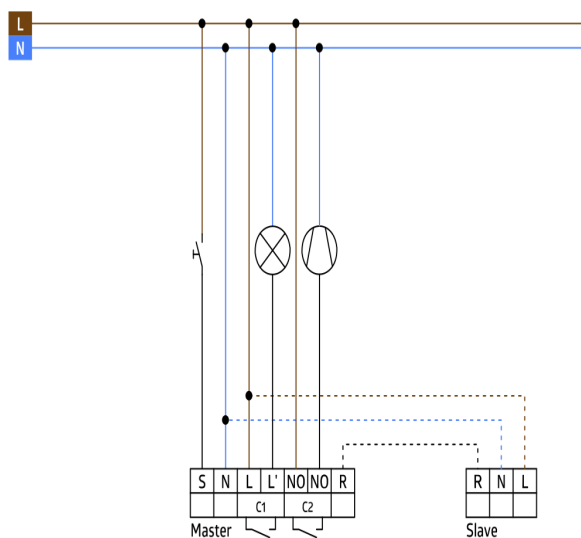
Wymiary 92255



Wymiary 92148



- 1: Przejście w poprzek pola detekcji
- 2: Podchodzenie/zbliżanie się od frontu
- 3: Czynności siedzące



Schemat połączeń