



- [Ricerca](#)

Ricerca Ricerca

- [Contatti](#)
- [Newsletter](#)
- [Il mio account](#)

Login

- [Italia](#)
 - [International](#)
 - [België](#)
 - [Belgique](#)
 - [Brasil](#)
 - [Česko](#)
 - [Slovensko](#)
 - [China](#)
 - [Danmark](#)
 - [Deutschland](#)
 - [España](#)
 - [France](#)
 - [Great Britain](#)
 - [Ireland](#)
 - [Magyarország](#)
 - [Nederland](#)
 - [Polska](#)
 - [Portugal](#)
 - [United Arab Emirates](#)

- [Prodotti](#)
- [LUXOMAT®](#)
- [Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto](#)
- [2 canali](#)
- [PD4-M-2C](#)

DATA SHEET

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto - 2 canali

PD4-M-2C



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92140



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92148



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92255

Informazioni Prodotto

- Rilevatore di presenza con ampia area di rilevamento
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Per attivare un impulso di allarme si devono rilevare almeno 3 movimenti distribuiti in un periodo di tempo di 9 secondi
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)
- Commutazione zero crossing
- **Settori d'impiego:**
Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms, Garage sotterranei, Ingressi, corridoi/passaggi, Palestre / magazzini

Dati tecnici

Alimentazione:

110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensioni:

UP= Ø 104 x 70 mm

DE= Ø 97 x 103 mm

AP= Ø 101 x 76 mm

Potenza assorbita:

ca. 0,5 W

Area rilevamento:

orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione:

Massima Ø 24 m trasversale

Massima Ø 8 m frontale

Massima Ø 6,4 m presenza fissa

Area di rilevamento tangenziale:

450 m² / 2,5 m Altezza di fissaggio

Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:

2 m / 10 m / 2,5 m

Classe / Grado protezione:

UP= IP20 / Classe II

DE= IP20 / Classe II

AP= IP54 / Classe II

Resistenza agli urti:

IK04

Temperatura funzionamento:

-25 °C a +50 °C

Involucro:

Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

Canale 1 (comando di luce)

Carico di contatto:

2300 W, $\cos \varphi = 1$

1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$

300 W LED

Massima corrente di spunto commutabile I_p (20 ms) = 165 A

Massima corrente di spunto commutabile I_p (200 μ s) = 800 A

Tipo di contatto:

1x Contatto μ , contatto NO con contatto anticipato al tungsteno

Ritardo spegnimento:

15 s - 30 min, Impulso

Soglia accensione:

10 - 2000 Lux

Canale 2 (comando di apparecchi a potenziale zero)

Carico di contatto:

3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$

Tipo di contatto:

1x a potenziale zero contatto NO

Ritardo spegnimento:

5 min - 120 min, Impulso allarme, Impulso

Misurazione mista della luce

Descrizione

| Descrizione | Colore | Codice | EAN |
|--|--------|--------|---------------|
| PD4-M-2C-AP bianco opaco, simile a RAL9010 | | 92140 | 4007529921409 |
| PD4-M-2C-DE bianco opaco, simile a RAL9010 | | 92148 | 4007529921485 |
| PD4-M-2C-UP bianco opaco, simile a RAL9010 | | 92255 | 4007529922550 |

Accessori

| Descrizione | Colore | Codice | EAN |
|--|------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Filtro antidisturbo RC | bianco | 10880 | 4007529108800 |
| Mini-Filtro antidisturbo RC | nero | 10882 | 4007529108824 |
| BLE-IR-Adapter | nero | 93067 | 4007529930678 |
| IR-PD-2C | - | 92475 | 4007529924752 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 | 4007529921591 |
| Attacco AP IP65 PD4-AP IP54 | bianco | 92376 | 4007529923762 |
| Staffa per parete PD4-AP | bianco | 92441 | 4007529924417 |
| Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) | bianco | 92199 | 4007529921997 |

 Dimensioni 92140

 Dimensioni 92148

 Dimensioni 92255

 Schema di rilevazione

1: Avvicinamento diagonale al rilevatore

2: Avvicinamento frontale al rilevatore

3: Presenza fissa



Downloads

- [Manuale, pdf \(1,939 KB\)](#)
- [92140 Breve manuale, pdf \(3,665 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92148 \(en\), pdf \(33 KB\)](#)
- [92148 Tender document 92148, txt \(2 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92140 \(en\), pdf \(191 KB\)](#)
- [92140 Tender document 92140, txt \(2 KB\)](#)
- [92255 Tender document 92255, txt \(2 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92255 \(en\), pdf \(533 KB\)](#)

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH

- [Note legali](#)
- [Informativa sulla tutela dei dati sensibili](#)