



- [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](#)
- [1 canale](#)
- [PD4-M-1C](#)

DATA SHEET

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto - 1 canale

PD4-M-1C



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92580



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92585



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 92575

Informazioni Prodotto

- Rilevatore di presenza con ampia area di rilevamento
- Un contatto a potenziale zero
- 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
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux
- **Settori d'impiego:**
Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms, corridoi/passaggi

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 98 x 63 mm

Potenza assorbita:

ca. 0,4 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= IP20 / 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 a potenziale zero)

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 , a potenziale zero contatto NO con contatto anticipato al tungsteno

Ritardo spegnimento:

15 s - 30 min, Impulso

Soglia accensione:

10 - 2000 Lux

Misurazione mista della luce

Descrizione

Descrizione	Colore	Codice	EAN
PD4-M-1C-AP bianco opaco, simile a RAL9010		92580	4007529925803
PD4-M-1C-DE bianco opaco, simile a RAL9010		92585	4007529925858
PD4-M-1C-UP bianco opaco, simile a RAL9010		92575	4007529925759

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-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Griglia protezione BSK (\varnothing 200 x 90 mm)	bianco	92199	4007529921997
Attacco AP IP54 per PD2- / PD4-AP	bianco	92161	4007529921614
Attacco AP IP65 per PD4-AP IP20	bianco	92375	4007529923755
Staffa per parete PD4-AP	bianco	92441	4007529924417



Dimensioni 92575



Dimensioni 92585



Dimensioni 92580



Schema di rilevazione

1: Avvicinamento diagonale al rilevatore

2: Avvicinamento frontale al rilevatore

3: Presenza fissa



Schemi elettrici

Downloads

- [Manuale, pdf \(1,111 KB\)](#)

- [92580 Breve manuale, pdf \(2,951 KB\)](#)
- [92585 Breve manuale, pdf \(2,771 KB\)](#)
- [92580 Tender document 92580, txt \(2 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92580 \(en\), pdf \(232 KB\)](#)
- [92585 Tender document 92585, txt \(2 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92585 \(en\), pdf \(232 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 92575 \(en\), pdf \(232 KB\)](#)
- [92575 Tender document 92575, txt \(2 KB\)](#)

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH

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