



- [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](#)
- [PD2N-M-1C-LED](#)

DATA SHEET

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto - 1 canale

PD2N-M-1C-LED



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 94055

## Informazioni Prodotto

- Rilevatore di movimento interno/rilevatore di presenza comandabile a distanza con area di rilevamento circolare
- Anello di luce Led integrata impostabile come Luce Notturna o Luce di Orientamento
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Molte opzioni di impostazione e lettura tramite il telecomando bidirezionale e B.E.G. smartphone App
- Estensione area di rilevamento tramite l'utilizzo di max. 5 ulteriori PD2N-M-1C-LED
- Può essere utilizzato sia come Dispositivo Master che come Dispositivo Slave
- **Settori d'impiego:**  
corridoi/passaggi, Ingressi, Scale, piccoli uffici

## Dati tecnici

Alimentazione:

110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensioni:

Ø 84 x 85 mm

Emissione LED / lampada:

Circuito a LED saldamente fissato

Flusso luminoso di luce 90 lm

Potenza assorbita:

ca. 0,3 W / ca. 2 W con LED

Area rilevamento:

orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione:

Massima Ø 10 m trasversale

Massima Ø 6 m frontale

Massima Ø 4 m presenza fissa

Area di rilevamento tangenziale:

78 m<sup>2</sup> / 2,5 m Altezza di fissaggio

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

2 m / 5 m / 2,5 m

Classe / Grado protezione:

IP20 / Classe II

Resistenza agli urti:

IK03

Temperatura funzionamento:

-20 °C a +40 °C

Involucro:

Policarbonato

Modalità di funzionamento:

Semi-automatico, Modalità Slave, Completamente automatico, Completamente automatico con corridoio

**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  $\mu$ s) = 800 A

Tipo di contatto:

1x Contatto  $\mu$ , a potenziale zero contatto NO con contatto anticipato al tungsteno

Ritardo spegnimento:

10 s - 18 h  
Luce orientamento  
20 - 100 % / OFF / 10 s - 18 h  
Luce notturna:  
20 - 100 % / 10 s - 18 h / ∞  
Soglia accensione:  
10 - 2000 Lux

## Descrizione

Descrizione	Colore	Codice	EAN
PD2N-M-1C-LED-DE bianco opaco, simile a RAL9010		94055	4007529940554

## Accessori

Descrizione	Colore	Codice	EAN
<a href="#">BLE-IR-Adapter</a>	<a href="#">nero</a>	<a href="#">93067</a>	<a href="#">4007529930678</a>
<a href="#">IR-PD-Mini</a>	<a href="#">-</a>	<a href="#">92159</a>	<a href="#">4007529921591</a>
<a href="#">Filtro antidisturbo RC</a>	<a href="#">bianco</a>	<a href="#">10880</a>	<a href="#">4007529108800</a>
<a href="#">Mini-Filtro antidisturbo RC</a>	<a href="#">nero</a>	<a href="#">10882</a>	<a href="#">4007529108824</a>



Dimensioni 94055



Schema di rilevazione

- 1: Avvicinamento diagonale al rilevatore
- 2: Avvicinamento frontale al rilevatore
- 3: Presenza fissa



Schemi elettrici

## Downloads

- [94055 Breve manuale, pdf \(2,008 KB\)](#)
- [94055 Tender document 94055, txt \(2 KB\)](#)
- [94055 Dati Fotometrici EULUMDAT, ldt \(11 KB\)](#)

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH

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