

Rilevatori di movimento per interni - 1 canale

PD4N-1C



bianco opaco, simile a
RAL9010 Codice 92149

bianco opaco, simile a
RAL9010 Codice 92144

bianco opaco, simile a
RAL9010 Codice 92151

Informazioni Prodotto

- Rilevatore di movimento telecomandabile a distanza a soffitto per grandi aree
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- 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:**
Ingressi, corridoi/passaggi, Servizi igienici, magazzini / locali tecnici

Dati tecnici

Alimentazione:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioni:	AP= Ø 109 x 65 mm DE= Ø 106 x 90 mm UP= Ø 106 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 m ² / 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:	AP= IP44 / Classe II DE= IP23 / Classe II UP= 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)
Carico di contatto:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED Massima corrente di spunto commutabile I _p (20 ms) = 165 A Massima corrente di spunto commutabile I _p (200 μs) = 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

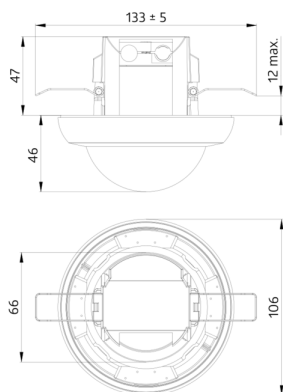
Descrizione

Descrizione	Colore	Codice	EAN
PD4N-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92149	4007529921492
PD4N-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92144	4007529921447
PD4N-1C-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	92151	4007529921515

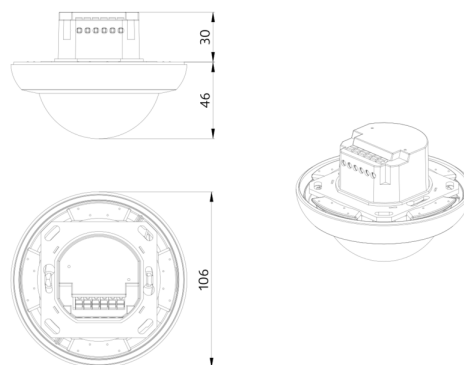
Accessori

Descrizione	Colore	Codice	EAN
BLE-IR-Adapter	nero	93067	4007529930678
IR-PD3N	-	92105	4007529921058
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110	4007529931101
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591

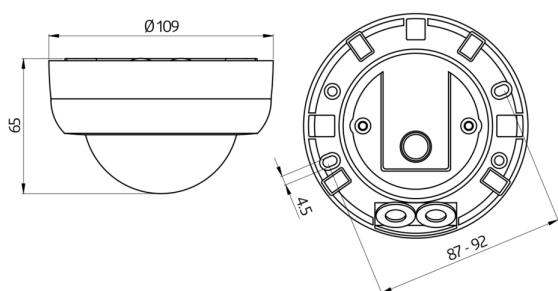
Descrizione	Colore	Codice	EAN
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199	4007529921997
Filtro antisturbo RC	bianco	10880	4007529108800
Mini-Filtro antisturbo RC	nero	10882	4007529108824



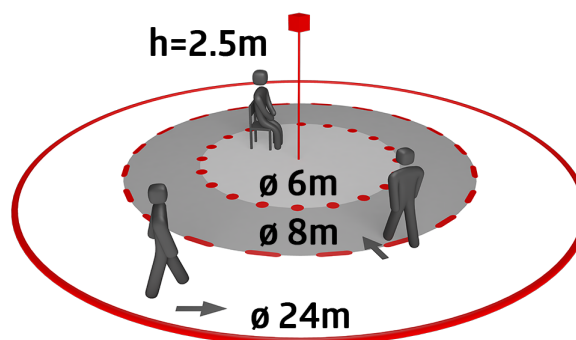
Dimensioni 92149



Dimensioni 92151

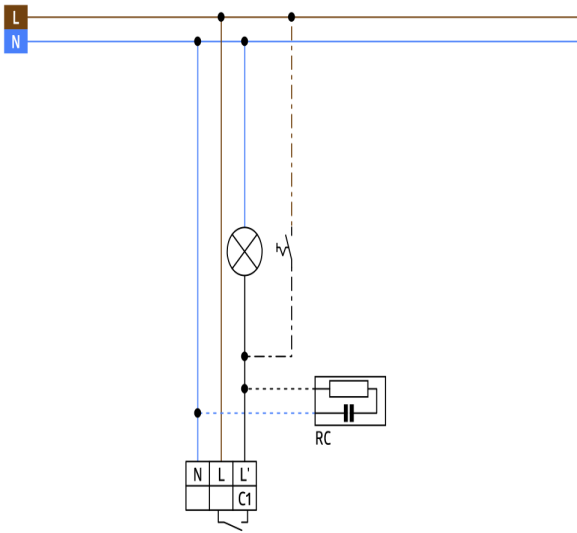


Dimensioni 92144



Schema di rilevazione

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



Schemi elettrici

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH