



- [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@net](#)
- [KNX](#)
- [Rilevatori di presenza KNX Gen.7 Versioni DeLuxe](#)
- [PD4-KNXs-GH-DX](#)

DATA SHEET

KNX - Rilevatori di presenza KNX Gen.7 Versioni DeLuxe

PD4-KNXs-GH-DX



bianco opaco, simile a RAL9010 Codice 93518

## Informazioni Prodotto

- Rilevatore di presenza KNX predisposto per magazzini ad alte scaffalature, con connettore bus KNX incorporato
- KNX Secure Ready
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento
- Sensore di luce telescopico esterno regolabile meccanicamente per un'altezza di montaggio compresa tra 5 e 16 metri, per la misurazione precisa della luce nella singola applicazione
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato
- Applicativo ETS database scaricabile dal sito B.E.G.
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.
- Codice PIN
- Telecomandabile tramite telecomando IR opzionale
- Telecomando utente con 5 pulsanti impostabili singolarmente per richiamo scene/funzioni (accessorio)
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Simulazione presenza
- Funzione spegnimento forzato
- Funzione intelligente Central Off
- Preavviso di spegnimento
- Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impostabile da 1 a 100 ore
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile

## Dati tecnici

Alimentazione:

da KNX-BUS

Dimensioni:

Ø 101 x 76 mm

Assorbimento:

12 mA

Area rilevamento:

orizzontale 360° ovale (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione:

30 m x 19 m

Area di rilevamento tangenziale:

440 m<sup>2</sup> / 14 m Altezza di fissaggio

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

5 m / 16 m / 14 m

Classe / Grado protezione:

IP54 / Classe III

Resistenza agli urti:

IK04

Campo di misura temperatura:

-5 °C a +45 °C

Temperatura funzionamento:

-25 °C a +55 °C

Involucro:

Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

Numero sensori luce:

1

Numero sensori PIR:

3

KNX TP 256:

Si

Luce orientamento

5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min

Luce notturna:

5 - 100 %

Valore crepuscolare:

5 - 2000 Lux

## Descrizione

Descrizione	Colore	Codice	EAN
PD4-KNXs-GH-DX-AP bianco opaco, simile a RAL9010		93518	4007529935185

## 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-Adapter per Smartphone</a>	<a href="#">nero</a>	<a href="#">92726</a>	<a href="#">4007529927265</a>
<a href="#">IR-PD-KNX</a>	-	<a href="#">92123</a>	<a href="#">4007529921232</a>
<a href="#">IR-PD-KNX-Mini</a>	-	<a href="#">93398</a>	<a href="#">4007529933983</a>
<a href="#">Staffa per parete PD4-AP</a>	<a href="#">bianco</a>	<a href="#">92441</a>	<a href="#">4007529924417</a>

Descrizione	Colore	Codice	EAN
<a href="#">Lente PD4N, Anello</a>	<a href="#">antracite opaco, simile a RAL7016</a>	<a href="#">93731</a>	<a href="#">4007529937318</a>
<a href="#">Lente PD4N, Anello</a>	<a href="#">nero opaco, simile a RAL9005</a>	<a href="#">93733</a>	<a href="#">4007529937332</a>
<a href="#">Lente PD4N, Anello</a>	<a href="#">bianco traffico opaco, simile a RAL9016</a>	<a href="#">93732</a>	<a href="#">4007529937325</a>



Dimensioni 93518



Schema di rilevazione

1: Avvicinamento diagonale al rilevatore

2: Avvicinamento frontale al rilevatore



Schemi elettrici

## Downloads

- [93518 Breve manuale, pdf \(3,399 KB\)](#)
- [CE declaration of conformity 93518 \(en\), pdf \(231 KB\)](#)
- [93518 Tender document 93518, txt \(3 KB\)](#)
- [Descrizione dell'applicazione, pdf \(4,115 KB\)](#)
- [93518 Database di prodotti KNX, knxprod \(409 KB\)](#)

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH

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