

## Lofts-bevægelsessensor - 12-48V

## PD9-1C-12-48V



hvid mat, svarende til  
RAL9010 , Artikelnummer  
92985

## Produktinformation

- Mini-bevægelsessensor med en spænding på 12-48 V
- En kanal til frakobling af lys
- Let indstilling på enheden
- Effektdelen passer gennem hullet til sensoren i loftet (ved 34 mm Ø)
- Fjederklemmer til let og hurtig montering i lofter og i lamper
- Inklusive Ø 45 mm afdækningsring og afdækningslameller
- **Anvendelseksemples:**  
Entréer, Korridor/gangareal, cellekontorer

## Tekniske data

<b>Spænding:</b>	12 - 48 V AC / DC
<b>Dimensioner:</b>	Sensorhoved: Ø 45 x 37 mm, Præstationsdel: 165 x 24 x 24 mm
<b>Strømforbrug:</b>	< 0,25 W
<b>Detektionsområde:</b>	vandret 360° (Montering på væg)
<b>Rækkevidde:</b>	maks. Ø 10 m på tværs maks. Ø 6 m frontalt maks. Ø 4 m siddende
<b>Detekteret område bevægelserne detekteres</b>	78 m <sup>2</sup> / 2,5 m Monteringshøjde

**på tværs:****Fastgørelses højde** 2 m / 5 m / 2,5 m  
**min./maks./anbefalet:****Beskyttelsesgrad/-klasse:** IP20 / Klasse II**Beskyttelse mod slag:** IK03**Omgivelsestemperatur:** -25 °C til +50 °C**Kabinet:** UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet**Kabellængde:** 45 cm**Kanal 1 (lysstyring potentialefri)****Afbryderstyrke:** 1000 W,  $\cos \varphi = 1$   
200 W LED  
maks. startstrøm  $I_p$  (20 ms) = 165 A  
maks. startstrøm  $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 A**Kontakt-type:** 1x  $\mu$ -kontakt, potentialfri lukke/NO med Wolfram-kontakt**Tidsindstillinger:** 30 sek. - 30 min, Impuls**Lux grænseværdi for tænd og sluk:** 10 - 2000 Lux

---

**Bestillingsbetegnelse**

Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
PD9-1C-12-48V-i	hvid mat, svarende til RAL9010	92985	4007529929856

---

**Tilbehør**

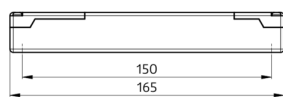
Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
RC-dæmperled	hvid	10880	4007529108800
Mini-RC-dæmperled	sort	10882	4007529108824
Afskærmning IP65	transparent	92958	4007529929580
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	antracit blank	92235	4007529922352
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	hvid blank	92238	4007529922383
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	sølv blank	92237	4007529922376
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	hvid mat	92327	4007529923274
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	sølv mat	92346	4007529923465

**Betegnelser****Farve****Artikelnummer****EAN nummer**

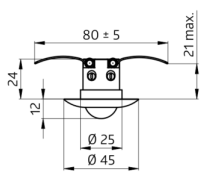
Firkantet designramme PD9-i ren hvid mat, svarende til RAL9010

92993

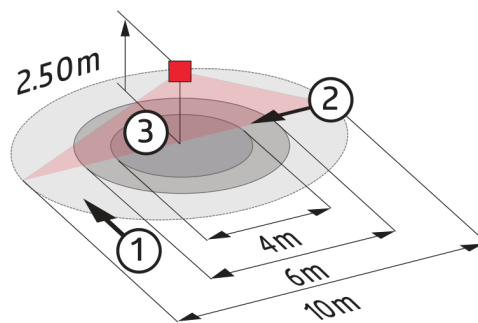
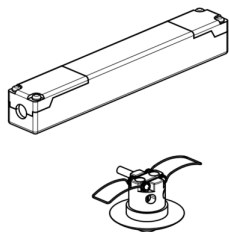
4007529929931



power supply



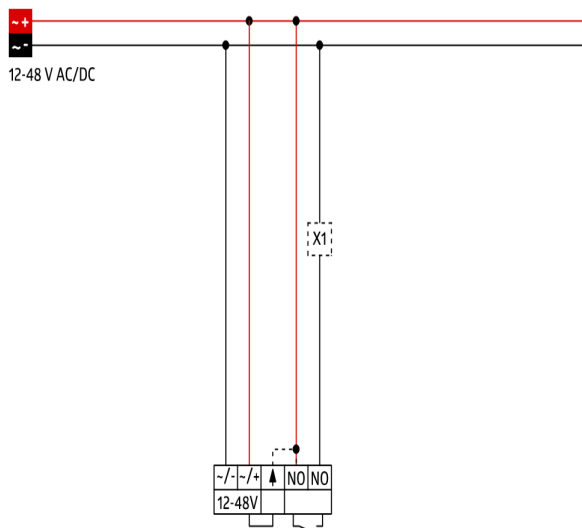
sensor head



### Dimensioner 92985

### Diagram over detekteringsområde

- 1: Bevægelse på tværs af sensoren
- 2: Frontal bevægelse mod sensoren
- 3: Siddende handling



### Ledningsdiagram