



- [Søg](#)

 Søg

- [Kontakt](#)

- [Min konto](#)

- [Danmark](#)

- [International](#)
- [België](#)
- [Belgique](#)
- [Brasil](#)
- [Česko](#)
- [Slovensko](#)
- [China](#)
- [Deutschland](#)
- [España](#)
- [France](#)
- [Great Britain](#)
- [Ireland](#)
- [Italia](#)
- [Magyarország](#)
- [Nederland](#)
- [Polska](#)
- [Portugal](#)
- [United Arab Emirates](#)

- [Produkter](#)

- [LUXOMAT®net](#)

- [KNX](#)

- [KNX Gen7 DeluxeTilstedeværelsessensor](#)

- [PD11-KNXs-FLAT-DX](#)

**DATABLAD**

## KNX - KNX Gen7 DeluxeTilstedeværelsessensor

# PD11-KNXs-FLAT-DX



hvid mat, svarende til RAL9010 , Artikelnummer 93523

## Produktinformation

- Ekstra flad KNX-tilstedeværelsessensor med integreret KNX-BUS-tilslutning
- KNX Secure klar
- HCL / RGB kontrol
- Parametrering af ETS 5 til integrering i KNX-BUS-systemer
- Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren
- Måling af blandet lys ved hjælp af en indvendig sensor
- Intelligent semi-automatisk operation, tilstedeværelse uafhængig kontrol operation (Twilight Detector), fuldautomatisk drift
- 1 x lyskanal (for regulering eller tænd/sluk) 1 x slave udgang, 3 separate HVAC udgange
- Regler af tre lysgrupper via offset (ekstern påvirkning mulig)
- Kort tilstedeværelse, selvregulering af opkørsels tiden, korridor funktion
- Forskellige låse funktioner
- Softstart
- To logikmoduler
- Opkald lys scener
- Deaktiverbare statusindikatorer
- Temperatur føler og mikrofon
- Produktdatabasen, som kan importeres til ETS-systemet, medfølger ved leveringen eller kan hentes fra B.E.G.-hjemmesiden.
- Master-Slave setup for at udvide detekteringsområdet
- Omfattende optimeringsmuligheder for lysmåling
- Output af den målte lysværdi til bussen
- Tilpasning af dæmpnings kurve
- Bi-directional fjernbetjening med IR adapter og B.E.G. smartphone app
- PIN-kode
- IR fjernbetjening via valgfri IR-fjernbetjening
- Frit programmerbar 5-knap fjernbetjening (tilbehør)
- Programmeringstilstand (fysisk adresse), der betjenes via IR
- HVAC-tilstand (1 = komfort, 2 = standby, 3 = økonomi, 4 frost/varmeBeskyttelse)
- Manuel påvirkning via eksterne KNX knapper muligt
- Overvågning af funktionen (Heartbeat, cyklisk afsendelse)
- Tilstedeværelsessimulation
- Zwangsabschaltung
- Intelligent central off-funktion
- Abschaltvorwarnung
- Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 - 100 timer, der frit kan indstilles
- Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg
- Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne
- Med tilbehør til skjult montering i loft og udsat beton.

## Tekniske data

Spænding:

fra KNX-BUS

Dimensioner:




Ø 52 x 48 mm  
Typ. Strømindgang:  
12 mA  
Detektionsområde:  
vandret 360° (Montering på væg)  
Rækkevidde:  
maks. Ø 9 m på tværs  
maks. Ø 6 m frontalt  
maks. Ø 3 m siddende  
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:  
63 m<sup>2</sup> / 2,5 m Monteringshøjde  
Fastgørelses højde min./maks./anbefalet:  
2 m / 5 m / 2,5 m  
Beskyttelsesgrad/-klasse:  
IP54 / Klasse III  
Beskyttelse mod slag:  
IK02  
Måleområde for temperatur:  
-5 °C til +45 °C  
Omgivelsestemperatur:  
-25 °C til +55 °C  
Kabinet:  
UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Lysfølere:  
1  
Antal PIR sensorer:  
1  
KNX TP 256:  
Ja  
Orienteringslys  
5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min  
Natlys:  
5 - 100 %  
Luxindstillet værdi:  
5 - 2000 Lux

## Bestillingsbetegnelse

Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
PD11-KNXs-FLAT-DX-i hvid mat, svarende til RAL9010		93523	4007529935239

## Tilbehør

Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
<a href="#">BLE-IR-Adapter</a>	<a href="#">sort</a>	<a href="#">93067</a>	<a href="#">4007529930678</a>
<a href="#">IR-Adapter til Smartphones</a>	<a href="#">sort</a>	<a href="#">92726</a>	<a href="#">4007529927265</a>
<a href="#">IR-PD-KNX</a>	<a href="#">-</a>	<a href="#">92123</a>	<a href="#">4007529921232</a>
<a href="#">IR-PD-KNX-Mini</a>	<a href="#">-</a>	<a href="#">93398</a>	<a href="#">4007529933983</a>
<a href="#">FM-adaptér set / PD11</a>	<a href="#">hvid</a>	<a href="#">92833</a>	<a href="#">4007529928330</a>
<a href="#">52 mm</a>	<a href="#">sort blank, svarende til RAL9011</a>	<a href="#">92537</a>	<a href="#">4007529925377</a>
<a href="#">Afdækningsring PD11</a>	<a href="#">hvid mat, svarende til RAL9010</a>	<a href="#">92692</a>	<a href="#">4007529926923</a>

Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
<a href="#">Firkantet designramme PD11-i</a>	<a href="#">hvid mat, svarende til RAL9010</a>	<a href="#">92994</a>	<a href="#">4007529929948</a>
<a href="#">P-sokkel PD11</a>	<a href="#">hvid</a>	<a href="#">92121</a>	<a href="#">4007529921218</a>
 Dimensioner 93523			
 Diagram over detekteringsområde			
1: Bevægelse på tværs af sensoren			
2: Frontal bevægelse mod sensoren			
3: Siddende handling			
 Ledningsdiagram			

## Downloads

- [CE declaration of conformity 93523 \(en\), pdf \(233 KB\)](#)
- [93523 Genel information 93523, txt \(3 KB\)](#)
- [Applikationsbeskrivelse, pdf \(4,436 KB\)](#)
- [93523 Produkt databaser KNX, knxprod \(472 KB\)](#)
- [B.E.G. KNX information \(EN\), pdf \(8,244 KB\)](#)

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH

- [Kolofof](#)
- [Databeskyttelseserklæring](#)