



## PD9-KNXs-DX-FC Set 93520-92958

PIR snímač přítomnosti KNX (Deluxe) s 360°  
snímacím úhlem a dosahem až Ø10 m (78 m<sup>2</sup>)

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD9-KNXs-DX-FC	bílá	93520
krytka IP65 pro hlava senzoru PD9	průhledný	92958

## Technické údaje

Napětí:	z KNX-BUS-sítě hlava senzoru: Ø 45 x 28 mm,
Rozměry:	zdroj napájení 129 x 29 x 22 mm
Elektřina:	12 mA
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem
Dosah:	max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	<b>IP20 / třída III + IP65 (92958)</b>
Odolnost vůči rázu:	IK03
Rozsah měření teploty:	-5 °C až +45 °C
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	<b>bílá mat, podobný RAL9010 + průhledný (92958)</b>
Počet světelných senzorů:	1
Počet PIR senzorů:	1
KNX TP 256:	Ano
KNX Secure:	Ano
Délka kabelu:	45 cm
Orientační světlo:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Noční osvětlení:	5 - 100 %
Nastavená hodnota jasu:	5 - 2000 lux

## Informace o produktu

Set : PD9-KNXs-DX-FC + krytka IP65 pro hlava  
senzoru PD9 průhledný

Minidetektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicevým  
vazebním členem BUS

KNX Secure ready

HCL/RGB ovládání

Parametrizace podle ETS 5 pro integraci v KNX BUS systému

Individuální adaptace pohybového senzoru citlivosti.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu světelnému senzoru.

Inteligentní semi-automatizovaný režim, regulační režim nezávislý  
na přítomnosti (fotoelektronický spínač), plně automatický  
režim.

1x světlo (pro regulaci nebo přepínání), 1x slave výstup, 3  
oddělené HVAC-bloky

Regulace tří světelných skupin přes offset (externí vliv  
možný).

Krátká přítomnost, samočinný čas sledování, funkce chodby.

Různé zamykací funkce.

Měkký start.

Dva logické moduly.

Vyvolání světelných scén.

Deaktivovatelné indikátory stavu

Databázi výrobků pro import do databáze ETS je možné  
stáhnout z domovské stránky B.E.G.

Oblast detekce lze rozšířit díky režimu master-slave.

Extenzivní možnosti optimalizace pro měření světla.

Měřená hodnota světla se sdělí do sběrnice.

Adaptace tlumicí křivky.

Obousměrné dálkové ovládání s IR adaptérem a B.E.G.  
Aplikací do chytrého telefonu

PIN

IR možnost dálkového ovládání přes IR dálkový ovladač  
(volitelně).

IR možnost dálkového ovládání přes 5 tlačítek dálkového  
ovladače, programovatelné podle výběru (příslušenství).

Programovací tlačítko (fyzická adresa) je možné ovládat přes  
dálkové ovládání.

Režim HVAC (1=komfortní, 2=pohotovostní, 3=ekonomický,

4=nemrznoucí/tepelná ochrana)

Manuální vliv přes externí tlačítka KNX možný.

Funkční ovládání (tlukot srdce, cyklické odesílání).

Simulace přítomnosti

Nucené vypnutí.

Centrální funkce vypnutí.

Varování před vypnutím.

Funkce svícení s volně parametrizovatelnou dobou svícení  
1-100 hodin

Chování při vrácení napětí na sběrnici lze definovat podle  
volby.

Variabilní bezpečnostní pauza po vypnutí světel.



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### **PD9-KNXs-DX-FC**

Č. zboží: 93520

Napětí: z KNX-BUS-sítě

Rozměry: hlava senzoru: Ø 45 x 28 mm, zdroj napájení 129 x 29 x 22 mm

Elektřina: 12 mA

### **krytka IP65 pro hlava senzoru PD9**

Č. zboží: 92958

Stupeň krytí: IP65

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný

Barva materiál: průhledný