



## PD4N-KNXs-ST-FM Set 93515-93314

PIR snímač přítomnosti KNX (standardní) s 360°  
snímacím úhlem a dosahem až Ø24 m (450 m<sup>2</sup>)

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-KNXs-ST-FM	bílá	93515
SM montážní sada IP65 PD4N	bílá	93314

## Technické údaje

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	<b>Ø 106 x 55 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)</b>
Elektrina:	12 mA
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah:	max. Ø 24 m křížem max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	<b>IP20 / třída III + IP65 (93314)</b>
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	<b>bílá (93314)</b>
Počet světelných senzorů:	2
Počet PIR senzorů:	4
KNX TP 256:	Ano
KNX Secure:	Ano
Orientační světlo:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Noční osvětlení:	5 - 100 %
Nastavená hodnota jasu:	5 - 2000 lux

## Informace o produktu

Set : PD4N-KNXs-ST-FM + SM montážní sada IP65  
PD4N bílá

Detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrníkovým  
vazebním členem KNX-BUS

KNX Secure ready

Parametrizace podle ETS 5 pro integraci v KNX BUS systému

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

PIR senzory mohou být aktivovány individuálně.

Směr pohybu může být identifikován.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému  
senzoru.

Inteligentní semi-automatický 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.

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).

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).

Nucené vypnutí.

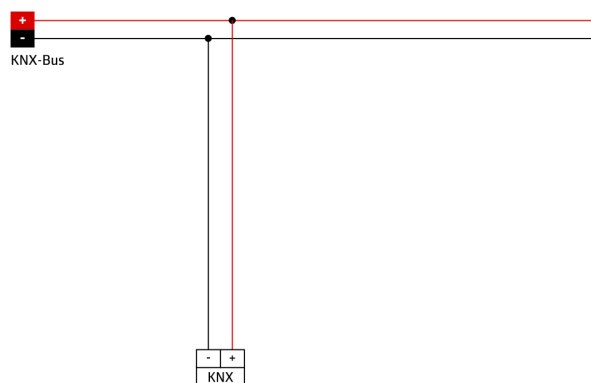
Centrální funkce vypnutí.

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.



### **PD4N-KNXs-ST-FM**

Č. zboží: 93515

Napětí: z KNX-BUS-sítě  
Rozměry: Ø 106 x 55 mm  
Elektřina: 12 mA

### **SM montážní sada IP65 PD4N**

Č. zboží: 93314

Rozměry: 133 x 133 x 69 mm  
Stupeň krytí: IP65  
Barva materiál: bílá