

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-KNXs-BA-FC Set 93535-93742

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

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-KNXs-BA-FC	bílá	93535
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	dopravní bílá	93742

## Technické údaje

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	Ø 106 x 74 mm
Elektřina:	12 mA
Detekční rozsah:	<b>vodorovný 360° (stropní montáž) (93742)</b>
Dosah:	<b>max. Ø 40 m křížem max. Ø 20 m přímo (93742)</b>
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška (93742)</b>
Montážní výška min./max./doporučená:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)</b>
Stupeň krytí:	IP20 / třída III
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	obal UV a narázuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	<b>dopravní bílá mat, podobný RAL9016 (93742)</b>
Počet světelných senzorů:	2
Počet PIR senzorů:	4
KNX TP 256:	Ano
KNX Secure:	Ano
Nastavená hodnota jasu:	5 – 2000 lux

## Informace o produktu

Set : PD4N-KNXs-BA-FC + Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek dopravní bílá mat, podobný RAL9016

Detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicevým vazebním členem KNX-BUS

KNX Secure ready

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

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

Měkký start.

Deaktivovatelné indikátory stavu

Oblast detekce lze rozšířit díky režimu master-slave.

Extenzivní možnosti optimalizace pro měření světla.

Měřená hodnota světla se sdělí do sběrnice.

Manuální vliv přes externí tlačítka KNX možný.

Chování při vrácení napětí na sběrnici lze definovat podle volby.



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### **PD4N-KNXs-BA-FC**

Č. zboží: 93535

Napětí: z KNX-BUS-sítě  
Rozměry: Ø 106 x 74 mm  
Elektrina: 12 mA



### **Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek**

Č. zboží: 93742

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)  
Dosah: max. Ø 40 m křížem  
max. Ø 20 m přímo  
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška