B.E.G. LUXOMAT® net

# PD2N-KNXs-BA-FM Set
# 93534-93762-92199



PIR snímač přítomnosti KNX (Basic) s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø10m (78 m²)

## Objednací údaje

| Označení | Barva | Č. zboží |
|---|---|---|
| PD2N-KNXs-BA-FM | bílá | 93534 |
| krycí kroužek PD2N FM | dopravní bílá | 93762 |
| drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) | bílá | 92199 |

## Technické údaje

| | |
|---|---|
| Napětí: | z KNX-BUS-sítě |
| Rozměry: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Elektřina: | 12 mA |
| Detekční rozsah: | vodorovný 360° (stropní montáž) |
| Dosah: | max. Ø 10 m křížem<br>max. Ø 6 m přímo<br>max. Ø 4 m sedící |
| Sledovaná oblast (pohyb křížem): | 78 m² / 2.5 m montážní výška |
| Montážní výška min./max./doporučená: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Stupeň krytí: | IP20 / třída III |
| Odolnost vůči rázu: | **IK09 (92199)** |
| Okolní teplota: | -25 °C až +55 °C |
| Bydlení: | **obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199)** |
| Barva materiál: | **dopravní bílá mat, podobný RAL9016 (93762)** |
| Počet světelnýdch senzorů: | 2 |
| Počet PIR senzorů: | 1 |
| KNX TP 256: | Ano |
| KNX Secure: | Ano |
| Nastavená hodnota jasu: | 5 – 2000 lux |

## Informace o produktu

Set : PD2N-KNXs-BA-FM + krycí kroužek PD2N FM dopravní bílá mat, podobný RAL9016 + drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

Detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicovým vazebním členem KNX-BUS

KNX Secure ready

Individuální adaptace pohybového senzoru citlivosti.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému senzoru.

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

1x světlo (pro regulaci nebo přepínání), 1x slave výstup

Měkký start.

Deaktivovatelné indikátory stavu

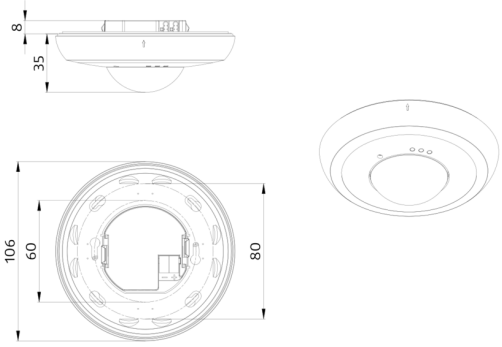
Oblast detekce lze rozšířit díky režimu master-slave.

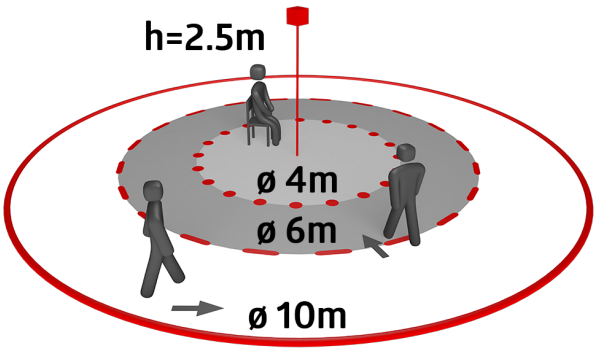
Extenzivní možnosti optimalizace pro měření světla.

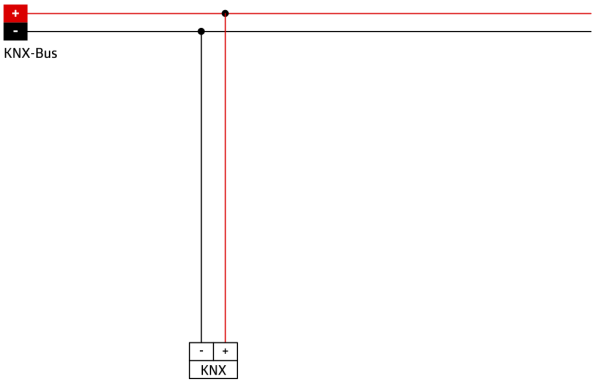
Měřená hodnota světla se sdělí do sběrnice.

Manuální vliv přes externí tlačítka KNX možný.

Chování při vrácení napětí na sběrnici lze definovat podle volby.


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

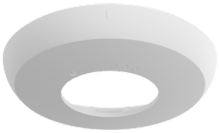
## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



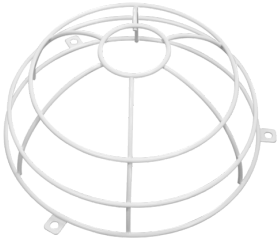
**PD2N-KNXs-BA-FM**
Č. zboží: 93534

Napětí: z KNX-BUS-sítě
Rozměry: Ø 106 x 42 mm
Elektřina: 12 mA



**krycí kroužek PD2N FM**
Č. zboží: 93762

Rozměry: Ø 106 x 20 mm
Odolnost vůči rázu: IK05
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



**drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Č. zboží: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš