B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-KNXs-DX-FM Set
93513-93760-92199

PIR snímač přítomnosti KNX (Deluxe) s 360° snímáním a dosahem až Ø10 m (78 m²)

Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD2N-KNXs-DX-FM	bílá	93513
krycí kroužek PD2N FM	bílá	93760
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 max. Ø 6 m přímo 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
Rozsah měření teploty:	-5 °C až +45 °C
Bydlení:	**obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199)**
Barva materiál:	**bílá mat, podobný RAL9010 (93760)**
Počet světelnýdch senzorů:	2
Počet PIR senzorů:	1
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 : PD2N-KNXs-DX-FM + krycí kroužek PD2N FM bílá mat, podobný RAL9010 + drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

Detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicovým vazebním členem KNX-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 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, 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

Tepelný a hlukový senzor.

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.

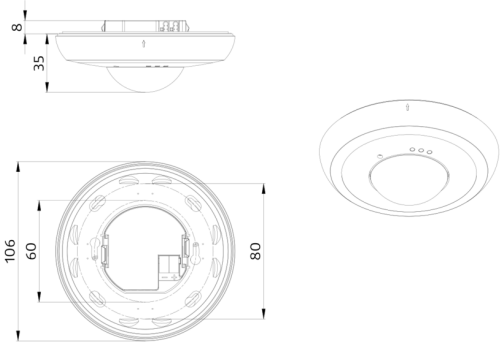
Centrální funkce vypnutí.

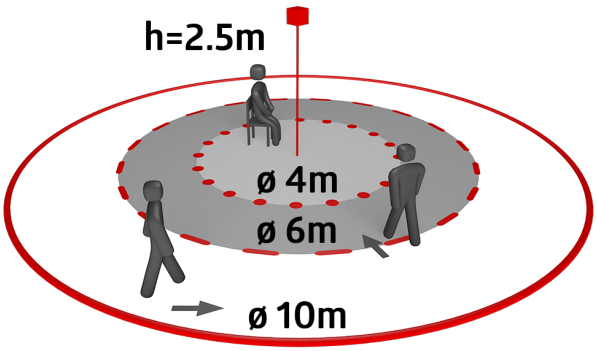
Varování před vypnutím.

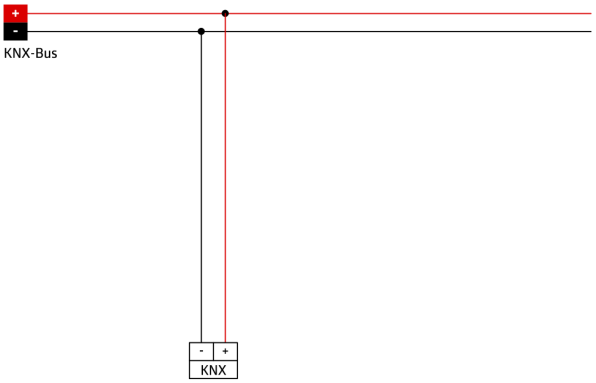
Funkce svícení s volně parametrizovatelnou dobou svícení 1-100 hodin

Chování při vrácení napětí na sběrnici lze definovat podle volby.

Variabilní bezpečnostní pauza po vypnutí světel.


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

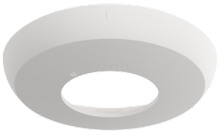
Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



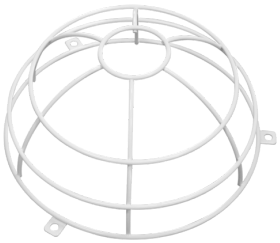
PD2N-KNXs-DX-FM
Č. zboží: 93513

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



krycí kroužek PD2N FM
Č. zboží: 93760

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