



## PD11-KNXs-FLAT-ST-FC

93522 EAN: 4007529935222

- Napětí: z KNX-BUS-sítě
- Rozměry: Ø 52 x 48 mm
- Elektřina: 12 mA

### Order data

Designation	Barva	Art.No
PD11-KNXs-FLAT-ST-FC	bílá	93522

### Accessories

Designation	Barva	Art.No
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-adaptér pro chytré telefony	černá	92726
IR-PD-KNX	-	92123
FM-adaptér set / PD11	bílá	92833
krycí kroužek PD11 (52 mm)	černá	92537
krycí kroužek PD11	bílá	92692
čtvercový designový rám PD11-FC	bílá	92994
podstavec SM PD11	bílá	92121

## Technical data

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	Ø 52 x 48 mm
Elektřina:	12 mA
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 9 m křížem
Dosah:	max. Ø 6 m přímo max. Ø 3 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	63 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP54 / třída III
Odolnost vůči rázu:	IK02
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
Počet světelných senzorů:	1
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

## Product information

Obzvláště plochý detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicevým vazebním členem KNX-BUS

KNX Secure ready

Parametrizace podle ETS 5 pro integraci v KNX BUS systému

Individuální adaptace pohybového senzoru citlivosti.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu 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=nemrzoucí/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.

S příslušenstvím dostupným také pro nástěnné zásuvky.

**Příklady použití:**

kanceláře, konferenční místnosti, školy, školky, nemocnice  
atd.



## Accessories



### BLE-IR-adaptér

Art.No: 93067

Rozměry: 40 x 55 x 103 mm  
Barva materiál: černá  
Frekvence: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-adaptér pro chytré telefony

Art.No: 92726

Rozměry: 47 x 19 x 10 mm  
Stupeň krytí: IP20  
Okolní teplota: -20 °C až +40 °C



### IR-PD-KNX

Art.No: 92123

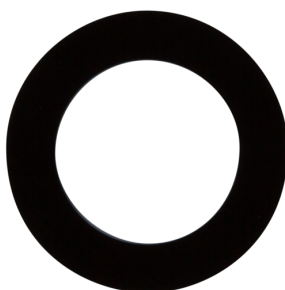
Rozměry: 80 x 60 x 8 mm  
Barva materiál: -  
Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### FM-adaptér set / PD11

Art.No: 92833

Rozměry: Ø 104 mm  
Barva materiál: bílá



### krycí kroužek PD11 (52 mm)

Art.No: 92537

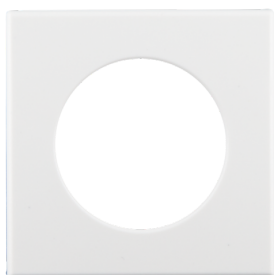
Rozměry: Ø 52 x 3 mm  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát  
Barva materiál: černá, podobný RAL9005



### krycí kroužek PD11

Art.No: 92692

Rozměry: Ø 100 x 3 mm  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát  
Barva materiál: bílá mat, podobný RAL9010



### čtvercový designový rám PD11-FC

Art.No: 92994

Rozměry: 54 x 54 x 2.6 mm  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát  
Barva materiál: bílá mat, podobný RAL9010



### podstavec SM PD11

Art.No: 92121

Stupeň krytí: IP54  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát  
Barva materiál: bílá