



## PD2N-KNXs-ST-FC Set 93510-93773

- Napětí: z KNX-BUS-sítě
- Rozměry: Ø 83 x 55 mm
- Elektřina: 12 mA

### Order data

Designation	Barva	Art.No
PD2N-KNXs-ST-FC	bílá	93510
krycí kroužek PD2N FC	černá	93773

## Technical data

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	Ø 83 x 55 mm
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 m <sup>2</sup> / 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:	IK05
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Bydlení:	<b>černá mat, podobný RAL9005 (93773)</b>
Barva materiál:	
Počet světelných 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

## Product information

Set : PD2N-KNXs-ST-FC + krycí kroužek PD2N FC  
černá mat, podobný RAL9005

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 pohybového senzoru citlivosti.

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=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.



## Set items

To receive the bundle according to the technical specification, please order the items listed.



**PD2N-KNXs-ST-FC**  
Art.No: 93510

Napětí: z KNX-BUS-sítě  
Rozměry: Ø 83 x 55 mm  
Elektřina: 12 mA



**krycí kroužek PD2N FC**  
Art.No: 93773

Rozměry: Ø 82 x 13 mm  
Odolnost vůči rázu: IK05  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát