



## RC-plus next N 230 KNXs-DX 230

93527 EAN: 4007529935277

- Napětí: z KNX-BUS-sítě
- Rozměry: 121 x 71 x 85 mm
- Elektřina: 12 mA

### Order data

Designation	Barva	Art.No
RC-plus next N 230 KNXs-DX 230	bílá	93527

### Accessories

Designation	Barva	Art.No
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-adaptér pro chytré telefony	černá	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm)	bílá	92467
vnitřní rohová zásuvka RC-plus next	bílá	97005
rohový podstavec RC-plus next	bílá	97004
Držák na tyč - Ochrana proti povětrnostním vlivům	nerezová ocel	93220
nástěnný držák - Ochrana proti povětrnostním vlivům	bílá	93222
nástěnný držák - Ochrana proti povětrnostním vlivům	antracitová	93221
krycí lamela RC-plus next		32697

## Technical data

Napětí:	z KNX-BUS-sítě
Rozměry:	121 x 71 x 85 mm
Elektřina:	12 mA
Detekční rozsah:	vodorovný 230° (montáž na stěnu) max. 20 m křížem
Dosah:	max. 6 m přímo max. 4 m ochrana pod detektorem
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	800 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:	IK03
Rozsah měření teploty:	-20 °C až +45 °C
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:	3
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

Detektor přítomnosti KNX s integrovaným sběrnicevým vazebním členem KNX-BUS

KNX Secure ready

Spodní osvětlení se dvěma stupni jasu (noční a orientační světlo)

HCL/RGB ovládání

Parametrizace podle ETS 5 pro integraci v KNX BUS systému

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

PIR senzory mohou být aktivovány individuálně.

Směr pohybu může být identifikován.

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.

Dva logické moduly.

Vyvolání světelných scén.

Deaktivovatelné indikátory stavu

Databázi výrobků pro import do databáze ETS je možné stáhnout z domovské stránky B.E.G.

Pod detektorem

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.

**Příklady použití:**

monitorování různých stran budov, skladů a garáží



## 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



### IR-PD-KNX-Mini

Art.No: 93398

Rozměry: 57 x 35 x 7 mm  
Barva materiál: -  
Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.No: 92467

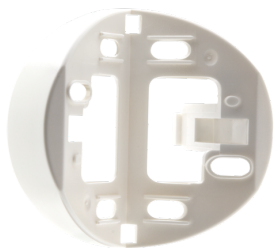
Rozměry: Ø 164 x 143 mm  
Odolnost vůči rázu: IK09  
Bydlení: lakovaný ocelový koš



### vnitřní rohová zásuvka RC-plus next

Art.No: 97005

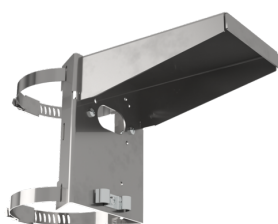
Rozměry: 60 x 61 x 68 mm  
Stupeň krytí: IP54  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



### rohový podstavec RC-plus next

Art.No: 97004

Rozměry: Ø 71 x 34 mm  
Stupeň krytí: IP54  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



### Držák na tyč - Ochrana proti povětrnostním vlivům

Art.No: 93220

Rozměry: 188 x 98 x 134 mm  
Bydlení: nerezová ocel  
Barva materiál: nerezová ocel



### nástený držák - Ochrana proti povětrnostním vlivům

Art.No: 93222

Rozměry: 188 x 98 x 134 mm  
Barva materiál: bílá

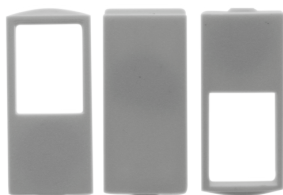


**nástěnný držák - Ochrana proti  
povětrnostním vlivům**

Art.No: 93221

Rozměry: 188 x 98 x 134 mm

Barva materiál: antracitová



**krycí lamela RC-plus next**

Art.No: 32697

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát

Barva materiál: bílá