B.E.G. LUXOMAT® net

RC-plus next N 230 KNXs-DX 230

93528 EAN: 4007529935284

- 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	černá	93528

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	černá	97024
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)
Dosah:	max. 20 m křížem max. 6 m přímo max. 4 m ochrana pod detektorem
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	800 m² / 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:	černá mat, podobný RAL9005
Počet světelnýdch 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 sběrnicovým 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 (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

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.

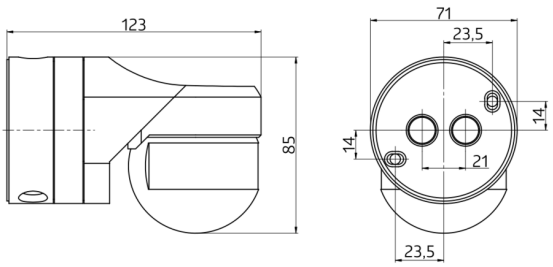
Varování před vypnutím.

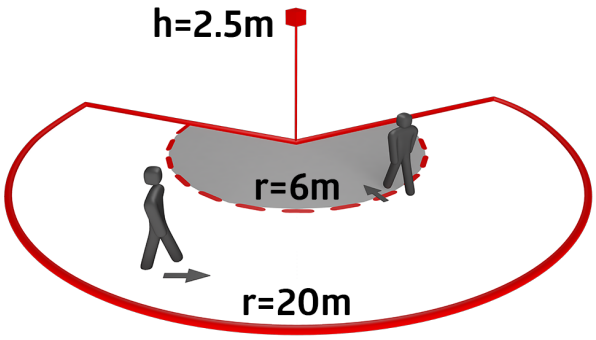
Funkce svícení s volně parametrizovatelnou dobou svícení 1-100 hodin

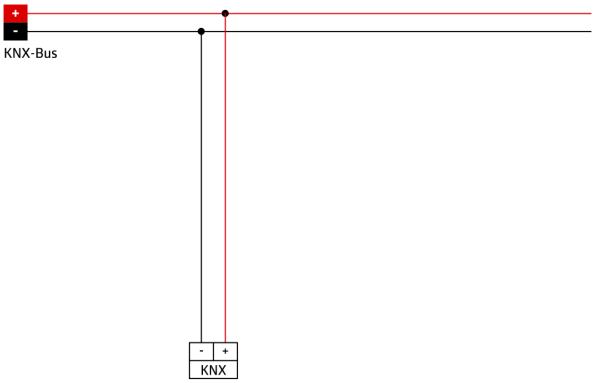
Chování při vrácení napětí na sběrnici lze definovat podle volby.

Variabilní bezpečnostní pauza po vypnutí světel.

Příklady použití:
monitorování různých stran budov, skladů a garáží


123
85
71
23,5
14
14
21
23,5


h=2.5m
r=6m
r=20m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

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
0 mAh

IR-PD-KNX-Mini
Art.No: 93398

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

drátěný koš BSK (Ø 164 x 143 mm)
Art.No: 92467

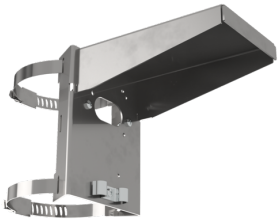
Rozměry: Ø 164 x 143 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš

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: 97024

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

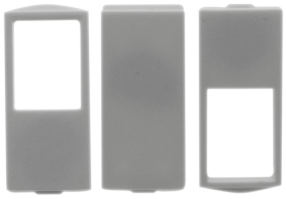
Rozměry: 188 x 98 x 134 mm
Bydlení: nerezová ocel
Barva materiál: nerezová ocel

nástěnný 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