



RC-plus next N 230 KNX-DX

93395 EAN: 4007529933952

- Spanning: van KNX-BUS
- Afmetingen: 121 x 71 x 85 mm
- Stroomverbruik: 12 mA

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-plus next N 230 KNX-DX		93395

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)	wit	92467
Buitenhoeksokkel RC-plus next	zwart	97024
Buitenhoeksokkel RC-plus next	bruin	97014
Buitenhoeksokkel RC-plus next	wit	97004
Buitenhoeksokkel RC-plus next	zilver	97043
Binnenhoeksokkel RC-plus next	wit	97005

Technische gegevens

Spanning:	van KNX-BUS
Afmetingen:	121 x 71 x 85 mm
Stroomverbruik:	12 mA
Detectiebereik:	horizontaal 230° (Plafondmontage) max. 20 m dwars max. 6 m frontaal max. 4 m onderkruipbeveiliging
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	800 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse III
Slagvastheid:	IK03
Temperatuurmeetbereik:	-20 °C tot +45 °C
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Aantal lichtsensoren:	1
Kleur:	zwart, gelijk RAL9005
Aantal PIR sensoren:	3
KNX TP 256:	Ja
Orientatieverlichting:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtverlichting:	5 - 100 %
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

Productinformatie

KNX aanwezigheidsmelder met geïntegreerde KNX bus connector

1 lichtuitgang (regelbaar/schakelbaar), 1 slave-uitgang, 3 afzonderlijk programmeerbare HVAC-uitgangen

Intelligente half-automatische modus, modus aanwezigheidsafhankelijke regeling (foto-elektrische schakelaar), volautomatische modus

Twee logische modules

Individuele aanpassing van detectiegevoeligheid voor elke PIR sensor

Richting van de beweging kan worden geïdentificeerd

Onderkruipbeveiliging

Menglichtmeting d.m.v. interne lichtsensor

Diverse vergrendelingsfuncties

Status-LED's kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden

Programmeerfunctie (fysiek adres) via IR bedienbaar

Regelen/schakelen van drie lichtgroepen via offset (externe invloed mogelijk)

Korte aanwezigheid, zelf-aanpassende nalooptijd, gangfunctie

Oproepen van lichtscènes

Temperatuursensor

Geïntegreerde downlight met oriëntatie- en nachtlucht (RGB)

HVAC-modus (0=automatische, 1= comfort, 2= stand-by, 3=eco, 4=vorst / hitte bescherming)

Vrij programmeerbare afstandsbediening met 5 knoppen (accessoire)

Aanwezigheidssimulatie

PIR sensoren kunnen individueel worden uitgeschakeld

Uitbreiding van detectiegebied mogelijk met master-slave modus

Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting

De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus

IR-afstandsbediening mogelijk via optioneel verkrijgbare IR-afstandsbediening

PIN code

Manuele bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Functiecontrole (hartslag, cyclisch zenden)

Gedwongen afschakelen

Intelligente centrale uitschakelfunctie

Waarschuwing voor uitschakelen

Gedrag bij terugkeer van de busspanning definieerbaar naar keuze

Aanpasbare veiligheidspauze na het uitschakelen van de verlichting

Parametrering vanaf ETS 4 voor integratie in KNX-systemen

De productdatabase voor importeren in de ETS database kan gedownload worden van de B.E.G. website

Aanpassing van de dimcurve

Bepaling van de reflectiefactor, bv; op een bureau, met de optionele BLE-IR-Adapter

Inbrandfunctie voor fluorescentielampen instelbaar van 1u tot 100u

Soft start

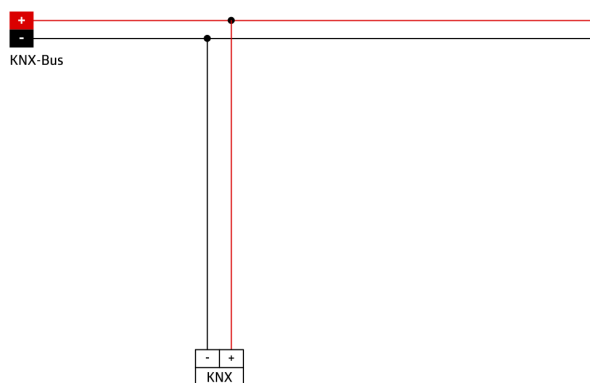
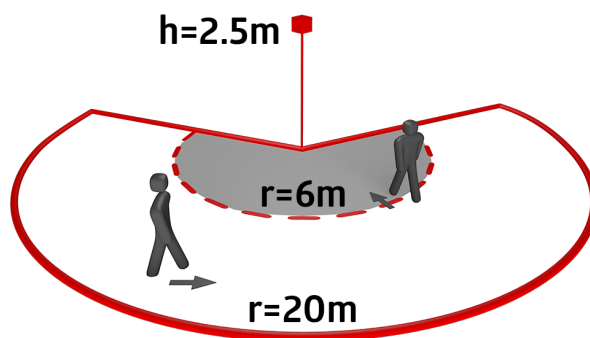
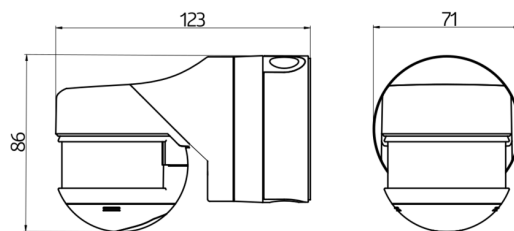
Ongewenst schakelen door dieren kan worden voorkomen door de gevoeligheid te verminderen.

Afdeklamellen

Wand-, plafond- en hoekmontage

Toepassingsvoorbeelden:

buitenterreinen (ingangen / toegangswegen),
parkeerplaatsen, ondergrondse parkeergarages,
hoogbouwmagazijn



Accessoires



BLE-IR-Adapter

Art.nr.: 93067

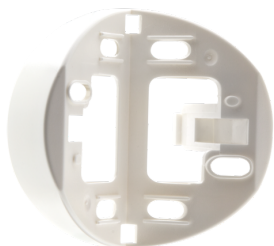
Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
Kleur: zwart
Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.nr.: 92467

Afmetingen: Ø 164 x 143 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



Buitenhoeksokkel RC-plus next

Art.nr.: 97004

Afmetingen: Ø 71 x 34 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



IR-PD-KNX

Art.nr.: 92123

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -



Buitenhoeksokkel RC-plus next

Art.nr.: 97024

Afmetingen: Ø 71 x 34 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



Buitenhoeksokkel RC-plus next

Art.nr.: 97043

Afmetingen: Ø 71 x 34 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



IR-PD-KNX-Mini

Art.nr.: 93398

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -



Buitenhoeksokkel RC-plus next

Art.nr.: 97014

Afmetingen: Ø 71 x 34 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



Binnenhoeksokkel RC-plus next

Art.nr.: 97005

Afmetingen: 60 x 61 x 68 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat