

KNX - Detectores de presencia serie Deluxe - KNX-Gen7-DX RC-plus next N



blanco, similar RAL9010 , negro, similar RAL9005 ,
Referencia 93527 Referencia 93528

Características Principales

- Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado
- Soporta KNX Secure
- LED integrado con función de luz de orientación y nocturna
- Control HCL/RGB
- Configuración en ETS 5 y posteriores para la integración en sistemas KNX
- Ajuste individual de la sensibilidad para cada sensor PIR
- Desactivación individual de los sensores PIR
- Reconocimiento de la dirección del movimiento
- Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y remoto (opcional)
- Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático
- 1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes)
- Regulación de hasta 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente)
- Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo
- Varias funciones de bloqueo
- Soft-start
- Dos módulos lógicos
- Activación de escenas de iluminación
- Indicadores de estado desactivables
- La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.
- Lente vertical inferior
- Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura

- Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica
- Retorno de los valores lumínicos medidos al bus
- Adaptación de la curva de regulación lumínica
- Controlable bidireccionalmente utilizando el adaptador IR y la App B.E.G. para smartphones
- Código PIN
- Programable a distancia mediante mando a distancia opcional
- Mando a distancia de 5 teclas libremente programables (Accesorio)
- Modo de programación (dirección física) activable por mando a distancia
- Modo HVAC (1=Confort, 2=Espera, 3= Económico, 4= antihielo / protección radiador)
- Interacción manual posible vía pulsador KNX externo
- Control de las funciones (señal de vida, reporte cíclico)
- Simulación de presencia
- Apagado forzado
- Función Central-Off inteligente
- Aviso de apagado
- Función de rodaje para fluorescentes, ajustable entre 1 y 100 horas
- Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente
- Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias
- **Ejemplos de aplicaciones:**
control de una fachada completa de un edificio, almacenes, muelles de carga, garajes subterráneos

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	via bus KNX
Dimensiones:	121 x 71 x 85 mm
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 230° (Montaje en pared)
Alcance:	máx. 20 m transversal máx. 6 m frontal máx. 4 m Lente vertical inferior
Área de cobertura (movimiento transversal):	800 m² / 2,5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2,5 m
Grado de protección/Clase:	IP54 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK03
Rango de medición de temperatura:	-20 °C a +45 °C
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Sensores crepusculares:	1

Número de sensores PIR: 3

KNX TP 256: Si

Luz de orientación: 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min

Luz nocturna: 5 - 100 %

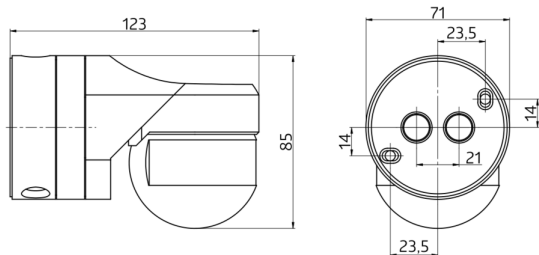
Nivel de luminosidad deseado: 5 - 2000 Lux

Descripción

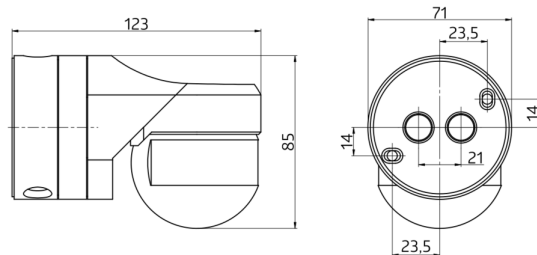
Descripción	Color	Referencia	Código EAN
RC-plus next N 230 KNXs-DX 230	blanco, similar RAL9010	93527	4007529935277
RC-plus next N 230 KNXs-DX 230	negro, similar RAL9005	93528	4007529935284

Accesorios

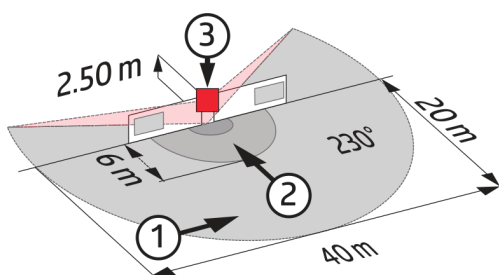
Descripción	Color	Referencia	Código EAN
Adaptador BLE-IR	negro	93067	4007529930678
Adaptador IR para smartphones	negro	92726	4007529927265
IR-PD-KNX	-	92123	4007529921232
IR-PD-KNX-Mini	-	93398	4007529933983
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanco	92467	4007529924677
Zócalo angular RC-plus next	negro	97024	4007529970247
Zócalo angular RC-plus next	marrón	97014	4007529970148
Zócalo angular RC-plus next	blanco	97004	4007529970049
Zócalo angular RC-plus next	gris plata	97043	4007529970438
Zócalo angular interior RC-plus next	blanco	97005	4007529970056



Dimensiones 93528

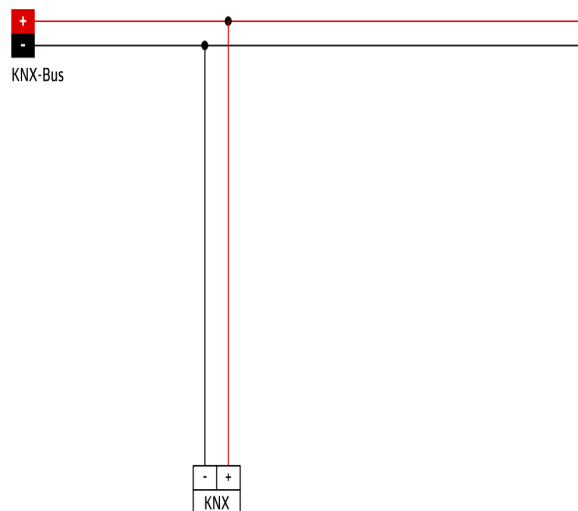


Dimensiones 93527



Área de detección

- 1: Avance transversal
- 2: Avance frontal
- 3: Lente vertical inferior



Esquemas de conexión