



PD4N-KNXs-DX-EM Set
93517-93314

- Tensión de alimentación: vía bus KNX
- Dimensiones: **Ø 106 x 55 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)**
- Consumo de corriente: 12 mA

Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|-----------------------------|--------------|-----------------------|
| PD4N-KNXs-DX-EM | blanco | 93517 |
| Set de montaje SU IP65 PD4N | blanco | 93314 |

Datos técnicos

| | | |
|---|---|---|
| Tensión de alimentación: | via bus KNX | Set : PD4N-KNXs-DX-EM + Set de montaje SU IP65 |
| Dimensiones: | Ø 106 x 55 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314) | PD4N blanco |
| Consumo de corriente: | 12 mA | Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria | Soporta KNX Secure Control HCL/RGB |
| Alcance: | 450 m ² / 2.5 m Altura de montaje | 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 |
| Área de cobertura (movimiento transversal): | 2 m / 10 m / 2.5 m | Reconocimiento de la dirección del movimiento |
| Altura de montaje min./m./recomendada: | IP20 / Clase III + IP65 (93314) | Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno, externo y remoto (opcional) |
| Grado de protección / Clase: | IK04 | Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático |
| Resistencia a impactos: | -5 °C a +45 °C | 1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes) |
| Rango de medición de temperatura: | -25 °C a +55 °C | Regulación de hasta 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente) |
| Temperatura ambiental: | Policarbonato de alta calidad | Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo |
| Carcasa: | 2 | Varias funciones de bloqueo |
| Sensores crepusculares: | blanco (93314) | Soft-start |
| Color de material: | 4 | Dos módulos lógicos |
| Número de sensores PIR: | Si | Activación de escenas de iluminación |
| KNX TP 256: | Si | Indicadores de estado desactivables |
| KNX Secure: | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min | Sonda de temperatura y micrófono |
| Luz de orientación: | 5 - 100 % | La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G. |
| Luz nocturna: | 5 - 2000 Lux | Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura |
| Nivel de luminosidad deseado: | | Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica |

Información sobre el producto

| | |
|---|--|
| Set : PD4N-KNXs-DX-EM + Set de montaje SU IP65 | Retorno de los valores lumínicos medidos al bus |
| PD4N blanco | Adaptación de la curva de regulación lumínica |
| Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado | Controlable bidireccionalmente utilizando el adaptador IR y la App B.E.G. para smartphones |
| Soporta KNX Secure | Código PIN |
| Control HCL/RGB | Programable a distancia mediante mando a distancia opcional |
| 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, externo 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 | |
| Sonda de temperatura y micrófono | |
| La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G. | |
| 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 (0=Automático, 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

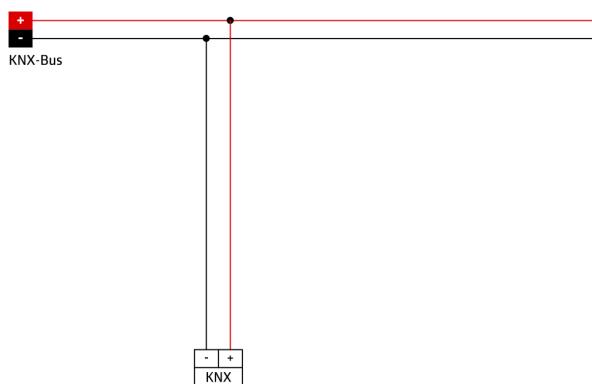
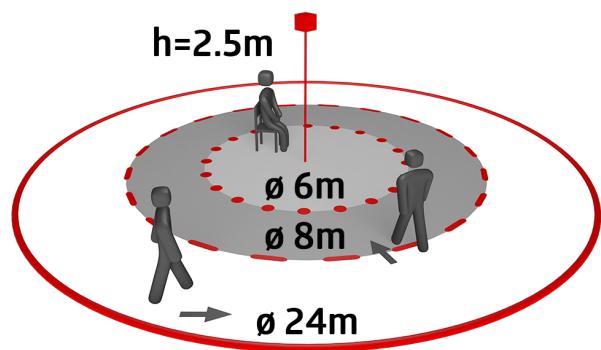
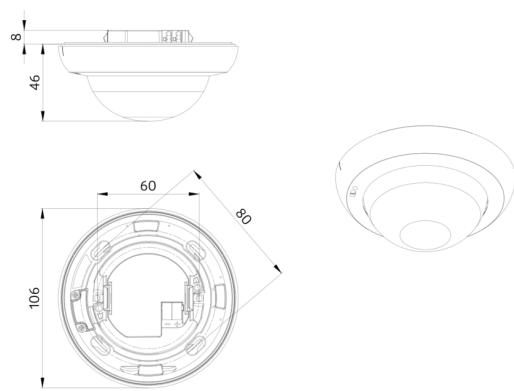
Función Central-Off inteligente

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



Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



PD4N-KNXs-DX-EM

Nº de artículo: 93517

Tensión de alimentación: vía bus KNX
Dimensiones: Ø 106 x 55 mm
Consumo de corriente: 12 mA



Set de montaje SU IP65 PD4N

Nº de artículo: 93314

Dimensiones: 133 x 133 x 69 mm
Grado de protección / Clase: IP65
Color de material: blanco