



Aleum Glow AD KNXs

93585 EAN: 4007529935857

Detector de presencia PIR para exteriores KNX con ángulo de detección de 180° y un alcance de hasta 16 m (400 m²), con protección contra el paso por debajo y luz ambiental

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
Aleum Glow AD KNXs	antracita	93585

Ámbitos de aplicación

- Zonas exteriores (entradas/accesos)
- Parkings
- Garajes subterráneos
- Pasillos / Zonas de paso
- Escaleras

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	via bus KNX / 30 V DC (tensión auxiliar)
Dimensiones:	105 x 54 x 71 mm
Consumo de corriente:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V tensión auxiliar)
Consumo típico:	3 W
Área de detección:	horizontal 180° (Montaje en pared) máx. 16 m transversal
Alcance:	máx. 5 m frontal máx. 3 m Lente vertical inferior
Área de cobertura (movimiento transversal):	400 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 4 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK03
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Rango de medición de temperatura:	-20 °C a +45 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	antracita mate, similar RAL7016
Sensores crepusculares:	1
Número de sensores PIR:	4
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Conexionado y cables:	Bornera bus KNX negro/rojo Bornera bus amarillo/blanco (alimentación), sin desanimarse
Luz de orientación:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Luz nocturna:	5 - 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

Información sobre el producto

Detector de presencia KNX para uso en interiores y exteriores
Soporta KNX Secure
Luz ambiental con luz de orientación y función de luz nocturna (RGB)
Control HCL/RGB
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
Lente vertical inferior
Modo Master-Eslavo 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
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

Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias

La base de datos de productos puede descargarse de la página web del B.E.G. o importarse directamente del catálogo en línea de ETS

Ejemplos de aplicaciones:

Zonas exteriores (entradas/accesos), Parkings, Garajes subterráneos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras



