B.E.G. LUXOMAT® net



Aleum Glow AD KNXs

93585 EAN: 4007529935857

Rilevatore di presenza PIR KNX per esterni con angolo di rilevamento di 180° e portata fino a r=16 m (400 m²), con protezione anti-scavalcamento e illuminazione d'ambiente

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
Aleum Glow AD KNXs	antracite	93585

Aree di applicazione

- Aree esterne (ingressi / vie di accesso)
- aree parcheggio
- Garage sotterranei
- corridoi/passaggi
- Scale

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS / 30 V DC (tensione ausiliaria)
Dimensioni:	105 x 54 x 71 mm
Assorbimento:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V tensione ausiliaria)
Potenza assorbita:	3 W
Area rilevamento:	orizzontale 180° (Montaggio a parete)
Raggio d'azione:	Massima 16 m trasversale Massima 5 m frontale Massima 3 m Protezione antintrusione
Area di rilevamento tangenziale:	400 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 4 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP54 / Classe III
Resistenza agli urti:	IK03
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Campo di misura temperatura:	-20 °C a +45 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	antracite opaco, simile a RAL7016
Numero sensori luce:	1
Numero sensori PIR:	4
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Collegamenti e cavi:	terminale bus KNX nero / rosso cavi Bus giallo / bianco (alimentazione), imperterrito
Luce orientamento:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Luce notturna:	5 – 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 – 2000 Lux

Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza KNX per uso interno ed esterno

KNX Secure Ready

Luce ambientale con luce di orientamento e funzione luce notturna (RGB)

Controllo HCL / RGB

Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente

Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente

Rilevamento direzione movimento

Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno

Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.

1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili

Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set

Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio

Varie funzioni di blocco

Soft-start

2 moduli logici integrati

Richiamo scenari luminosi

Disattivazione indicatori di stato

Protezione antintrusione

Modalità slave per estensione area di rilevamento

Misurazione Luce ottimizzata

Misurazione Luce comunicata via bus

Curva dimmerazione modificabile

Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.

Codice PIN

Telecomandabile tramite telecomando IR opzionale

Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)

Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)

Simulazione presenza

Funzione spegnimento forzato

Funzione intelligente Central Off

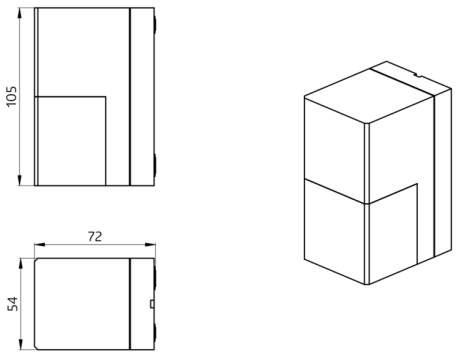
Preavviso di spegnimento

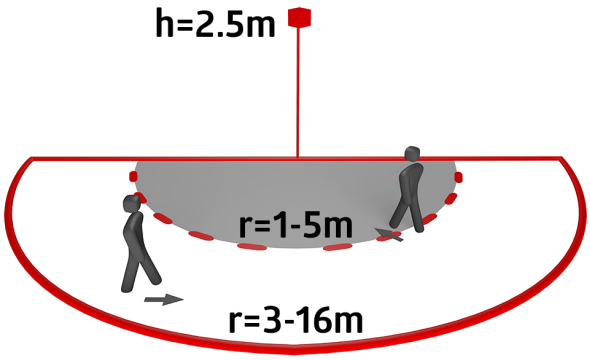
Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

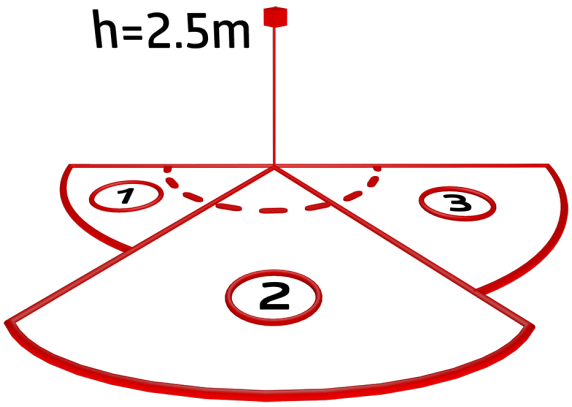
Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile

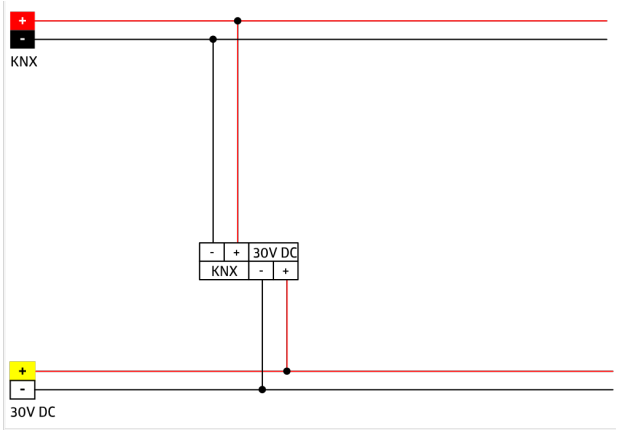
Il database dei prodotti può essere scaricato dal sito web di B.E.G. o importato direttamente dal catalogo online dell'ETS

Settori d'impiego:
Aree esterne (ingressi / vie di accesso), aree parcheggio, Garage sotterranei, corridoi/passaggi, Scale


105
72
54


h=2.5m
r=1-5m
r=3-16m


h=2.5m
1
2
3


+
-
KNX
-
+
30V DC
KNX
-
+
+
-
30V DC