B.E.G. LUXOMAT® net



Aleum Glow AD KNXs

93585 EAN: 4007529935857

KNX PIR-udendørs bevægelsessensor med 180° detekteringsvinkel og en rækkevidde på op til 16 m (400 m²), med krybefunktion og stemningsbelysning

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
Aleum Glow AD KNXs	antracit	93585

Anvendelsesområder

- udendørs områder (indgange / adgangsveje)
- parkeringsarealer
- parkeringskældre
- Korridor/gangareal
- trapper

Tekniske data

Spænding:	fra KNX-BUS / 30 V DC (hjælpestrøm)
Dimensioner:	105 x 54 x 71 mm
Typ. Strømindgang:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V hjælpestrøm)
Strømforbrug:	3 W
Detektionsområde:	vandret 180° (Vægmontering)
Rækkevidde:	maks. 16 m på tværs maks. 5 m frontalt maks. 3 m krybezone
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	400 m² / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 4 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP54 / Klasse III
Beskyttelse mod slag:	IK03
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Måleområde for temperatur:	-20 °C til +45 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	antracit mat, svarende til RAL7016
Lysfølere:	1
Antal PIR sensorer:	4
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Tilslutninger og ledninger:	KNX bus terminal sort / rød Strømforsyning: Bus terminal (gul / hvid), uforstyrret
Orienteringslys:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Natlys:	5 – 100 %
Luxindstillet værdi:	5 – 2000 Lux

Information om produktet

KNX-tilstedeværelsessensor til indendørs og udendørs brug

KNX Secure klar

Omgivende lys med orienteringslys og natlysfunktion (RGB)

HCL / RGB kontrol

Individuel følsomheds justering pr. PIR-sensor

Deaktivering af individuelle PIR-sensorer

Retningsbestemt detektering

Måling af blandet lys ved hjælp af en indvendig sensor

Intelligent semi-automatisk operation, tilstedeværelse uafhængig kontrol operation (Twilight Detector), fuldautomatisk drift

1 x lyskanal (for regulering eller tænd/sluk) 1 x slave udgang, 3 seperate HVAC udgange

Regler af tre lysgrupper via offset (ekstern påvirkning mulig)

Kort tilstedeværelse, selvregulering af opkørsels tiden, korridor funktion

Forskellige låse funktioner

Softstart

To logikmoduler

Opkald lys scener

Deaktiverbare statusindikatorer

360° krybezone for en komplet overvågning

Master-Slave setup for at udvide detekteringsområdet

Omfattende optimeringsmuligheder for lysmåling

Output af den målte lysværdi til bussen

Tilpasning af dæmpnings kurve

Bi-directional fjernbetjening med IR adapter og B.E.G. smartphone app

PIN-kode

IR fjernbetjening via valgfri IR-fjernbetjening

HVAC-tilstand (1 = komfort, 2 = standby, 3 = økonomi, 4 frost/varmeBeskyttelse)

Manuel påvirkning via eksterne KNX knapper muligt

Overvågning af funktionen (Heartbeat, cyklisk afsendelse)

Tilstedeværelsessimulation

Zwangsabschaltung

Intelligent central off-funktion

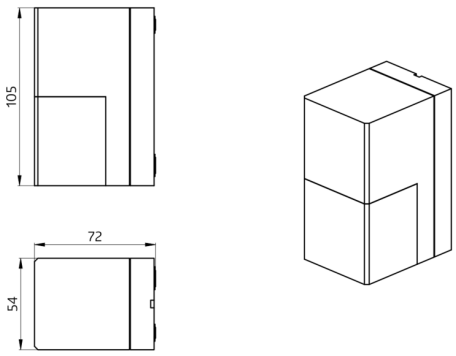
Abschaltvorwarnung

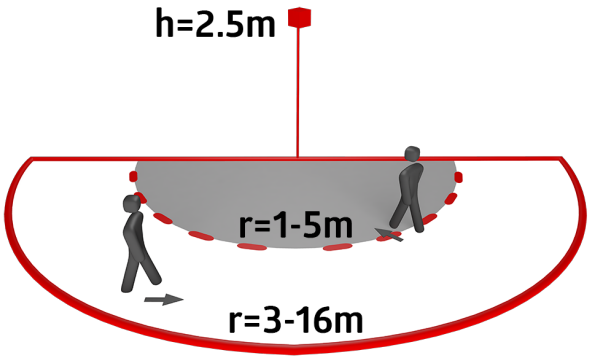
Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

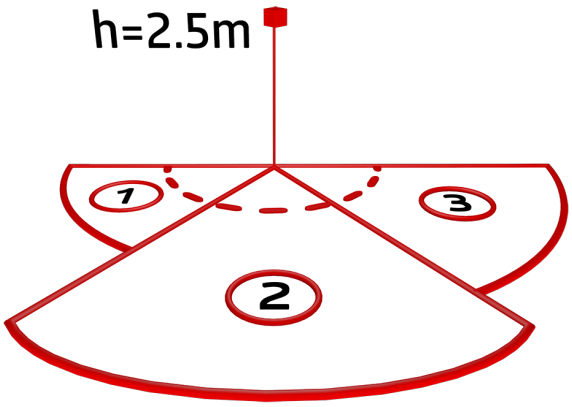
Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne

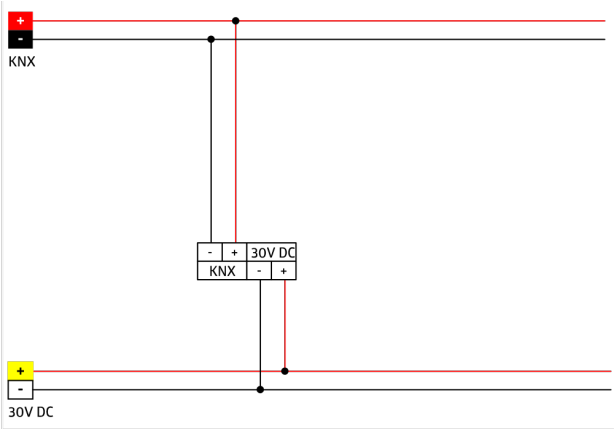
Produktdatabasen kan downloades fra B.E.G.'s hjemmeside eller importeres direkte fra ETS' online-katalog

Anvendelseseksempler:
udendørs områder (indgange / adgangsveje), parkeringsarealer, parkeringskældre, Korridor/gangareal, trapper


105
72
54


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


h=2.5m
1
2
3


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