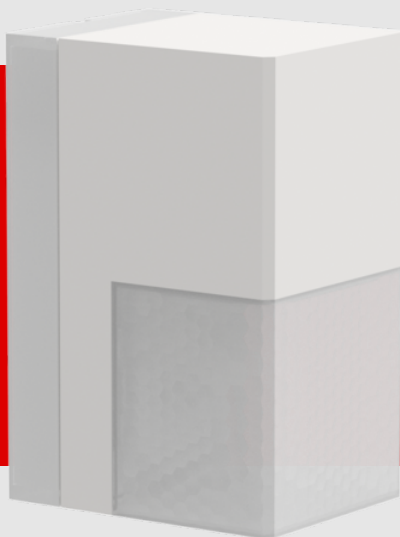




Aleum Glow WB KNXs

93584 EAN: 4007529935840

KNX PIR-buitenbewegingsmelder met een detectiehoek van 180° en een bereik tot r=16 m (400 m²), met kruipbeveiliging en sfeerverlichting

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Aleum Glow WB KNXs	wit	93584

Toepassingsgebieden

- buitenruimtes (ingangen/toegangswegen)
- parkeerplaatsen
- parkeergarages
- gangen
- trappenhuis

Technische gegevens

Spanning:	via de KNX bus / 30 V DC (hulsspanning)
Afmetingen:	105 x 54 x 71 mm
Stroomverbruik:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V hulsspanning)
Typisch verbruik:	3 W
Detectiebereik:	horizontaal 180° (Plafondmontage) max. 16 m dwars max. 5 m frontaal max. 3 m Onderkruipbeveiliging
Reikwijdte:	400 m ² / 2.5 m Montagehoogte
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 4 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse III
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Temperatuurmeetbereik:	-20 °C tot +45 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Aantal lichtsensoren:	1
Aantal PIR sensoren:	4
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Aansluitingen en kabels:	Busklem KNX zwart/rood Busklem geel/wit (voeding), onvermoeibaar
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtverlichting:	5 - 100 %
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

Productinformatie

KNX-aanwezigheidsmelder voor binnen- en buitengebruik

KNX Secure ready

Sfeerverlichting met oriëntatielicht en nachtlampjefunctie (RGB)

HCL-/RGB-sturing

Individuele aanpassing van de detectiegevoeligheid van elke PIR-sensor

PIR-sensoren kunnen individueel worden uitgeschakeld

Richtingsherkenning

Gemengd lichtmeting door een interne en externe (optioneel) losse lichtsensoren

Intelligente halfautomatische modus, aanwezigheidsafhankelijke regeling modus (schemerschakelaar), volautomatische modus

1x licht (voor regeling of schakelen), 1x Slavemelder uitgang, 3 gescheiden HVAC uitgangen (afzonderlijk te programmeren)

Regelen van maximaal drie lichtgroepen via een offset (externe beïnvloeding mogelijk)

Korte aanwezigheid, zelf-aanpassende nalooptijd, gangfunctie

Diverse vergrendelingsfuncties

Soft start

Twee logische modules

Oproepen van lichtscenes

Uitschakelbare status indicatoren

Onderkruipbeveiliging

Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

Uitgebreide optimalisatiemogelijkheden voor de lichtmeting

De gemeten lichtwaarde wordt doorgegeven aan de bus

Aanpassing van de dimcurve

Bi-directionele afstandsbediening met IR-adapter en B.E.G. smartphone app

PIN code

Op afstand programmeerbaar via IR afstandsbediening (optioneel)

HVAC-modus (0=automatische, 1= comfort, 2= stand-by, 3=eco, 4=vorst / hitte bescherming)

Handmatige bediening via externe KNX drukknop mogelijk

Controlefunctie (hartslag, cyclische overdracht)

Aanwezigheidssimulatie

Gedwongen afschakelen

Intelligente centrale uitschakelfunctie

Uitschakelwaarschuwing

Gedrag bij terugkeer van de bus spanning vrij definieerbaar

Variabele veiligheidspauze na het uitschakelen van de verlichting

De productdatabase kan worden gedownload van de B.E.G. website of rechtstreeks worden geïmporteerd uit de ETS online catalogus

Toepassingsvoorbeelden:

buitenruimtes (ingangen/toegangswegen), parkeerplaatsen, parkeergarages, gangen, trappenhuis

