B.E.G. LUXOMAT® net



Aleum Glow AD KNXs

93585 EAN: 4007529935857

KNX PIR kültéri mozgásérzékelő 180°-os érzékelési szöggel és akár 16 m hatótávolsággal (400 m²), alulról való behatolás elleni védelemmel és hangulatvilágítással

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
Aleum Glow AD KNXs	antracit	93585

Alkalmazási területek

- Kültér
- Parkoló
- Mélygarázs
- Folyosó
- Lépcsőház

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül / 30 V DC (segédfeszültség)
Méretek:	105 x 54 x 71 mm
Tipikus áramfogyasztás:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V segédfeszültség)
Teljesítményfelvétel:	3 W
Érzékelési terület:	vízszintes 180° (oldalfalra szerelhető)
Érzékelési távolság:	max. 16 m áthaladás max. 5 m megközelítés max. 3 m alábújás védelem
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	400 m² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 4 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP54 / III. osztály
Ütésállóság:	IK03
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C – +50 °C
Hőmérsékletmérési tartomány:	-20 °C – +45 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	antracit matt, hasonló RAL7016
Fényérzékelők száma:	1
PIR szenzorok száma:	4
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Csatlakozók és vezetékek:	KNX-buszcsatlakozó fekete/piros Busz csatlakozó sárga/fehér (energia megtáplálás), kitartóan
Tájékozódási fény:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Éjszakai fény:	5 – 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 – 2000 Lux

Termékinformációk

KNX jelenlétérzékelő beltéri és kültéri használatra

KNX Secure kompatibilis

Hangulatvilágítás orientációs fény és éjszakai fény funkcióval (RGB)

HCL / RGB vezérlés

Az érzékenység egyedileg módosítható minden PIR érzékelőn

A PIR érzékelők külön-külön deaktiválhatók

A mozgás iránya meghatározható

A kevert fénymérést a belső fényérzékelő végzi

Intelligens félautomata üzemmód, jelenlét független üzemmód (alkonykapcsoló), teljes automata üzemmód

Egy világításvezérlés kimenet (szabályozás vagy kapcsolás), egy slave kimenet, három (elkülönítetten paraméterezhető) HVAC kimenet

Három világítási csoport szabályozása/kapcsolása a világítási érték eltolásával, ofszettel (külső beavatkozás lehetséges)

Rövid jelenlét, önbeálló késleltetési idő, folyosófunkció

Különböző zárolási funkciók

Lágyindítás

Két logikai modul

Világítási képek behívása

Kikapcsolható állapotjelzők

Alábújás védelem

Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően

Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fénymáréshez

A mért fényérték továbbítása buszon keresztül

A dimmelési görbe beállítása

Kétirányú távirányítás IR adapterrel és a B.E.G. mobilapplikációval

PIN kód

Távvezérelhető IR távirányítóval (opcionális)

HVAC üzemmód (1 = komfort, 2 = készenléti, 3 = gazdaságos, 4 = fagy / hővédelem)

Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Funkcióvezérlés (szívverés, ciklikus küldés)

Jelenlét szimuláció

Kényszerített kikapcsolás

Intelligens központi kikapcsolási funkció

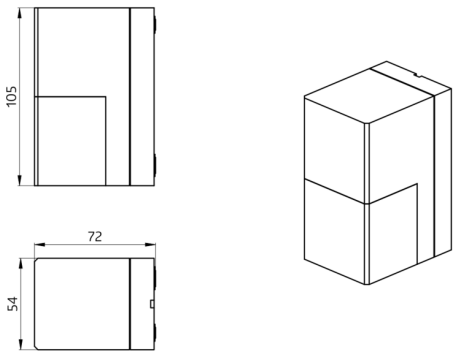
Kikapcsolás előjelzés

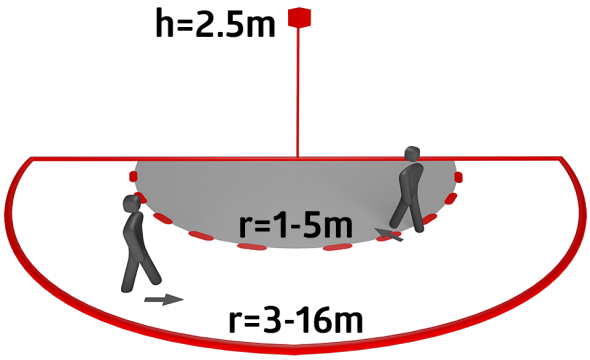
Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

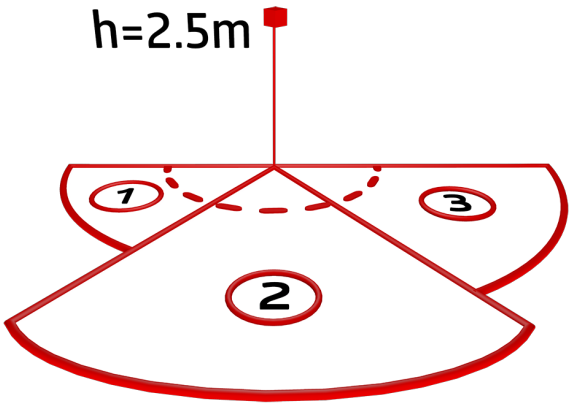
Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához

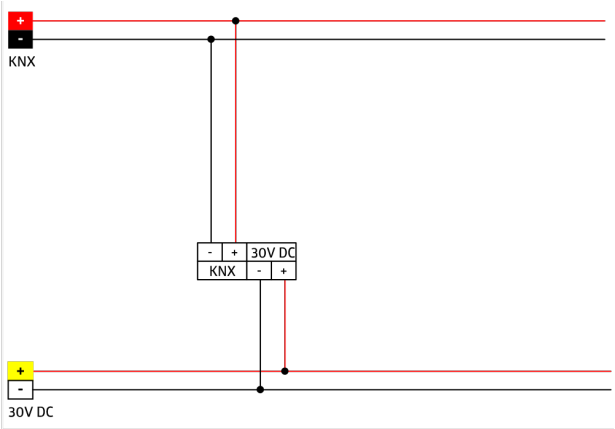
A termékadatbázis letölthető a B.E.G. weboldaláról vagy közvetlenül importálható az ETS online katalógusból

Alkalmazási példák:
Kültér, Parkoló, Mélygarázs, Folyosó, Lépcsőház


105
72
54


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


h=2.5m
1
2
3


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