AQUA Luna

PASSZÍV, DIGITÁLIS, INFRAVÖRÖS ÉRZÉKELŐ MEGVILÁGÍTÁSI FUNKCIÓVAL

Az AQUA Plus digitális passzív infravörös mozgásérzékelő duálelemes PIR érzékelővel és digitális mozgásérzékelési algoritmussal rendelkezik. A PIR érzékelőről érkező jel kétutas (érték és mennyiség), valamint a hőmérsékletkompenzálási tulajdonságnak köszönhetően az eszközt magas érzékenység és zavarvédelem jellemzi. A cserélhető lencsék és a három lépésben állítható érzékenység teszik lehetővé az érzékelő jellemzőinek szükség szerinti beállítását.

Az érzékelő fő feladata a védett terület megsértésének érzékelése, de alkalmazható épületautomatizálási funkciók végrehajtása esetén is. A riasztórendszer hatástalanított állapotában az érzékelővel pl. világítás, ajtók nyitása/zárása, stb. vezérelhető. Az AQUA Luna a felügyelt terület megvilágítására szolgáló beépített fehérfényű LED–ekkel is rendelkezik. Ez a tulajdonsága rendkívül hasznos pl. a hálózati feszültség hiánya esetén. Amennyiben a lámpák kialudnának a vezérlőpanel akkumulátoráról megtáplált érzékelő LED–jei meg tudják világítani az általa felügyelt helységet. Az érzékelő világítási funkciója távolról vezérelhető.

- távolról vezérlet LED–es vészvilágítás
- digitális jelfeldolgozás
- 3 lépésben állítható érzékenység
- digitális hőmérsékletkompenzáció



MŰSZAKI ADATOK

Tápfeszültség (±15%)	12 V DC
Érzékelt mozgássebesség	0,3...3 m/s
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Ajánlott telepítési magasság	2,4 m
Áramfelvétel készenléti állapotban	8 mA
Tömeg	92 g
Maximális nedvesség	93±3%
Méretek	63 x 96 x 49 mm
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
A riasztó bejelentésének ideje	2 s
A szabványoknak való megfelelése	EN50130-5, EN50131-1, EN50131-2-2, EN50130-4
A beindítás időtartama	45 s
EN50131-2-2 szerinti biztosítási fokozat	Grade 2
Szabotázskimenet (NC)	100 mA / 30 V DC

A termékek tényleges kinézete eltérhet a képen láthatótól. A weblapon található termékleírások kizárólag tájékoztató jellegűek.