

FlipX Advanced sorozat

BELTÉRI VÉDELEM



FLX-A-AM
LETAKARÁSVÉDETT PIR

FLX-A-DAM
LETAKARÁSVÉDETT KOMBINÁLT
PIR/MW ÉRZÉKELŐ

Grade 3 védelmi fokozatú beltéri mozgásérzékelő forgatható lencsével, nagy kockázatú telepítési helyszínekre

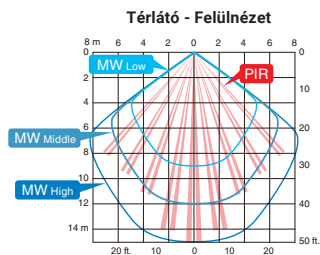
- 15m/85° Térlátó
- 24m/5° Függöny



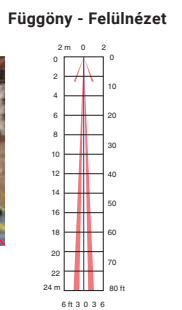
Választható térlátó és függöny érzékelési karakterisztika egy érzékelőben

A lencse elfogatásával a telepítési helynek legjobban megfelelő érzékelési tartomány egyszerűen kiválasztható.

Térlátó érzékelési tartomány



Függöny/Folyósó jellegű érzékelési tartomány



Folyósó üzemmódban csak PIR érzékelés

Kiváló érzékelési teljesítmény

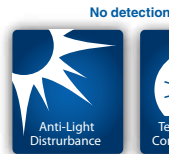
Az új, erre a célra készült érzékelő elem érzékenységét kifejezetten az ember alakú és méretű célpontok felismerésére optimalizálták. A piacvezető teljesítmény elérése céljából a FlipX Advanced érzékelők egyedülálló (SMDA) algoritmussal rendelkeznek amely képes megkülönböztetni a környezeti jellemzőket, kizárva a téves riasztások leggyakoribb okait.



Hagyományos érzékelő elem

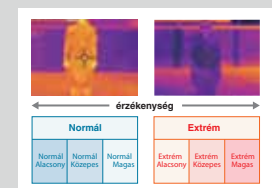


Új, módosított érzékelő elem human-catch



Szuper magas érzékenység

Az érzékenység rendkívül magas értékre állítható, biztosítva ezzel a stabil érzékelést szélsőséges környezeti hőmérsékleten is.



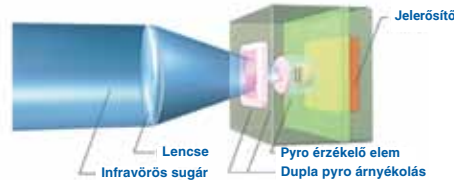
Letakarás védelem

A kettős letakarás védelmi funkció egyénileg védi a PIR és mikrohullámú érzékelőket, riasztási jelzést okozva bármelyikük letakarása esetén.



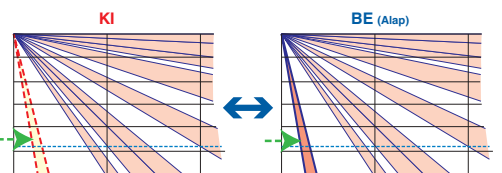
Dupla pyro árnyékolás

Az OPTEX szabadalmaztatott dupla pyro árnyékolási technikájának köszönhetően a FlipX Advanced érzékelők kizárják a napfényből vagy más erős fényforrásból származó rádiófrekvenciás jelek vagy a látható fény zavaró hatásait.



Rugalmas telepítési magasság és választható maga alá látó zóna

Az "Alsó zóna" kapcsoló teszi lehetővé az érzékelő maga alá látó funkciójának aktiválását. A 2-3 m közötti rugalmas telepítési magasságával gond nélkül telepíthető nagyobb belmagasságú helyiségekbe.



Műszaki adatok

Termék neve	FLX-A-AM	FLX-A-DAM
Típusa	Advanced	
Biztonsági osztályba sorolás	EN50131-2-2 (Grade 3)	EN50131-2-4 (Grade 3)
Telepítési magasság	2.0 ~ 3.0 m	
Érzékelési tartomány	Térlátó: 15m/85° Függöny: 24m/5°	Függöny: 24m/5° (Függöny üzemmódban csak PIR érzékelés)
Riasztási idő	2.0 ± 0.5 s	
Bemelegedési idő	Kb. 60 s (a LED villog)	
LED visszajelző	Többszínű: Bemelegedés/Zöld: Riasztás és Letakarás érzékelés Sárga: Önteszt hiba / Piros: Alacsony tápfeszültség	
Tápfeszültség	9.5 ~ 16 V DC	
Áramfelvétel	max. 18 mA max. - 12 V DC	19 mA max. - 12 V DC
Relé kimenet	Hiba	N.C. 24 V DC 0.1 A max. (Ohmos terhelés)
	Riasztás	N.C. 24 V DC 0.1 A max. (Ohmos terhelés)
	Szabotázs	N.C. 24 V DC 0.1 A max. (Ohmos terhelés) (Fedél eltávolításakor nyit)
Külső LED	✓	
Működési hőmérséklettartomány	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +45°C
Hőmérséklet kompenzáció	Digitális	
Relatív páratartalom	95% RH max.	
Méret	Ma: 160 mm x Sz: 62 mm x Mé: 59 mm	
Súly	180 g	200 g

* A műszaki adatok és a formatervezés előzetes értesítés nélkül változhatnak.
* Az eszköz feladata a behatoló érzékelése és egy riasztóközpont aktiválása. Mivel az eszköz a teljes rendszernek csak részegysége, a gyártó nem vállal felelősséget az illetéktelen behatolásból eredő károkért vagy egyéb következményekért.

Könnyen telepíthető

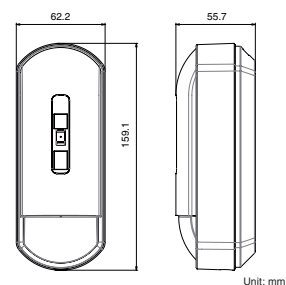


Opcionális fali/mennyezeti tartó

- CW-G3
- Függőlegesen: -5 ~ 20° lefelé
- Vízszintesen: +/-45°
- Fali szabotázsérzékelés



Méret



Unit: mm



Letölthető Használati utasítás az Advanced modellhez

