



Swisstec

## IR120C

### Passzív infra mozgásérzékelő

Kisállat immunitással

- 12 méter széles látószögű karakterisztika maga alá látó zónával vagy 20méter folyamatos függöny karakterisztikával (opció)
- Kisállat immunitás 40kg-ig
- Valós hőmérséklet kompenzáció
- Digitális AMASIC jelfeldolgozás
- Fekete Triplex tükrös technológia
- Kiváló fehérfény szűrés a Triplex tükrös segítségével
- Négy alkalmazás előre definiált

**Sokoldalú alkalmazhatóság.** A diszkrét ergonomikus megjelenésének köszönhetően illeszkedik minden környezetbe. Kiváló kisállat immunitás és fejlett jelfeldolgozásának köszönhetően az IR120C ideális lakások vagy kisebb kereskedelmi egységek védelmére.

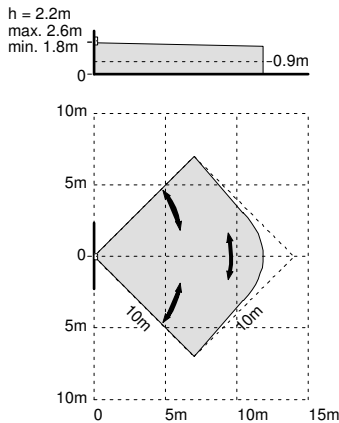
**Egyszerű és biztonságos telepítés.** A készülék kialakításának köszönhetően közvetlenül falra vagy sarokba szerelhető bármely kiegészítő elem használata nélkül.

**Kitűnő zavarvédelem.** IR120B kompromisszumoktól mentes behatolás jelzés párosul a külső zavaró jelek elnyomásával.

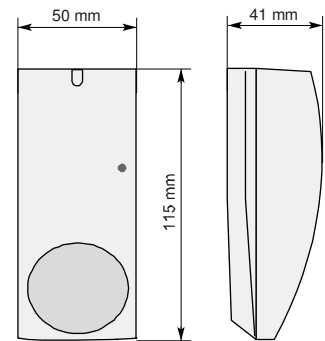
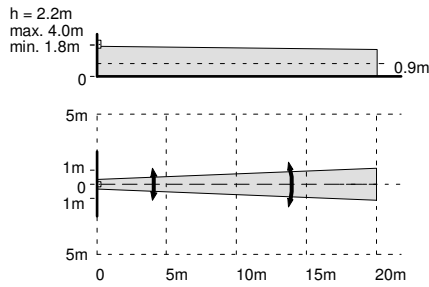
**Biztos érzékelés.** Az 52 zónás Triplex tükrös garantálja nagy biztonsággal a mozgás detektálását, amely a digitális "multi-criteria" jelfeldolgozással párosulva ad biztos jelzést a behatolásról.

## Lefedett területek és méretek

### Széles látószögű tükör (gyárilag)



### Függöny tükör (opció IRS122)



## Technikai adatok

Tápfeszültség (12 V nom.)	8.0 ... 16.0 V <sub>DC</sub>
- Max. eltérés (0 ~ 100 Hz)	2.0 V <sub>PP</sub>
- Feszültség figyelés	Riasztásnál <6.0 ... 8.0 V
Áramfelvétel (8.0 ... 16.0 V <sub>DC</sub> )	
- nyugalmi / riasztásnál (with LED)	6 mA / 6 mA
Riasztási kimenet, relés kontaktus	30 V <sub>DC</sub> / 100 mA / Ri 33 Ω
Riasztás tartása	2 ... 3 mp
Mozgási teszt visszajelzés	LOW<1,5V / HIGHT>3,5V
Szabotázs kontaktus	30 V <sub>DC</sub> / 50 mA
Mozgási sebesség	
- Széles látószögű tükör / függöny tükör, IRS112	0.2 ... 3.0 m/s / 0.2 ... 4.0 m/s
Kisállat immunitás	< 10 kg
- Kisállat kitakaróval IRMC104	40 kg
Működési hőmérséklet	-20 ... +55 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +60 °C
Páratartalom (EN60721)	<95 % r.h. nem kicsapódó
EMI szűrés 2 GHz	>30 V/m
IP védelem (EN60529, EN50102)	IP41 / IK02

## Rendelési adatok

Típus	Azonosító	Leírás	Súly
IR120C	540379	Passzív infra mozgásérzékelő	0.100 kg
IRS122	562302	Függöny tükör készlet (4db)	0.042 kg
IRMC104	562315	Kisállat klip (4db)	0.005 kg
IRUM20	562247	Fali konzol	0.032 kg
IRUM30	562250	Mennyezeti konzol	0.073 kg
-	503251	Szabotázs plomba (1 db)	-

Siemens Rt.  
 Building Technologies Ágazat  
 FSP  
 H-1134 Budapest  
 Tel. +36 (1) 471-1396  
 Fax +36 (1) 471-1392  
 www.sibt.com

© 2006 Copyright by  
 Siemens Building Technologies AG  
 Data and design subject to change without notice.  
 Supply subject to availability.