



**IS433**

**IS434**

**IS435**

Cerberus®

## Fotoelektrične infracrvene barijere

Inteligentna dvozračna serija

- 
- Intelligentni dvostruki infracrveni zraci rade u "i" funkciji
  - Jaka aktivna infracrvena transmisija
  - Specijalno kućište dizajnirano za pouzdan rad
  - Automatska kontrola osetljivosti
  - Visok imunitet na lažne alarme
  - Brza i jednostavna instalacija
  - 4 odvojena izbora frekvencija

Moderne i inteligentne infracrvene barijere se specijalno dizajniraju za zaštitu perimetra. Sinhronizovani i inteligentni dvostruki zraci služe da povećaju domet i stabilitet u lošim vremenskim uslovima.

- **Potvrđene performanse detekcije**

Inteligentni dvostruki zraci rade u "i" funkciji, čime se garantuje imunitet na lišće koje pada i male životinje. Jaka aktivna infracrvena transmisija sa deset puta jačom infracrvenom snagom od one za određenu maksimalnu dužinu. Specijalni dizajn kućišta osigurava pouzdan rad kada je mraz ili vlaga.

- **Automatska kontrola osetljivosti**

Osetljivost se automatski povećava u lošim vremenskim uslovima radi odbrane od magle, teških kiša, mraza ili snega.

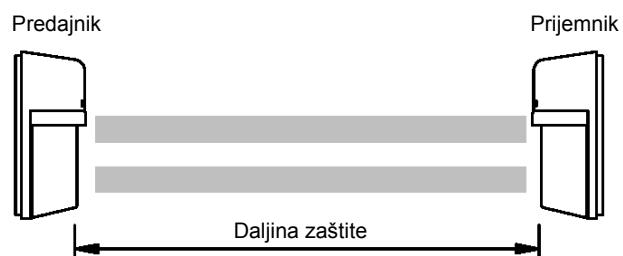
- **Najviši imunitet na lažne alarme**

Specijalno kolo za kompenzaciju svetla za odličan imunitet na sunce, svetla kola, fluorescentna ili nemirna svetla.

- **Brza i jednostavna instalacija**

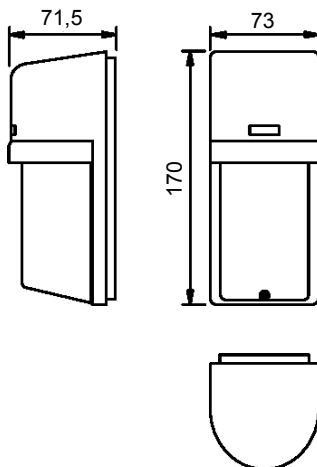
Lako poravnavanje pomoću LED displeja, audio signala i izlaza za nadgledanje. 4 različita izbora frekvencija za izbegavanje preklapanja u zgasnutim instalacijama.

## Oblast pokrivenosti



Daljina zaštite:  
IS433: Napolju 20m  
Unutra 40m  
IS434: Napolju 40m  
Unutra 80m  
IS435: Napolju 60m  
Unutra 120m

## Dimenzije



## Tehnički podaci

Model	IS433	IS434	IS435
Rastojanje zaštite	Napolju ≤20m Unutra ≤40m	Napolju ≤40m Unutra ≤80m	Napolju ≤60m Unutra ≤120m
Max. domet IC zraka	Napolju 200m Unutra 200m	Napolju 400m Unutra 400m	Napolju 600m Unutra 600m
Sistem detekcije	Istovremeni prekid 2 zraka		
Infracrveni zrak	LED pulsni zrak, dvostruka modulacija		
Vreme reakcije	50 do 700ms, varira		
Napajanje	12 do 30VDC, nepolarisan		
Potrošnja struje	55mA	75mA	80mA
Alarmni izlaz	Suvi relejni kontakt Reset: Vreme prekida + vreme odlaganja 1 do 3s Karakteristike kontakta 30VDC/AC/0.5A		
Sabotažni izlaz	Suvi relejni kontakt NC Aktivira se kada se skine poklopac Karakteristike kontakta 30VDC/AC/0.5A		
Indikacija alarma	Crveni LED (prijemnik) se pali kada se aktivira alarm		
Indikacija slabljenja	Crveni LED (prijemnik) se pali kada zrak oslabi		
Funkcije	Menjanje frekvencije zraka (4 kanala), izlaz za nadgledanje, AGC kolo, poklopac otporan na mraz		
Temperatura ambijenta	-25 do +60°C		
Pozicija montiranja	Unutrašnja i spoljašnja		
Ožičenje	Šrafljivi terminali		
Izgled	tamno crvena		

## Detalji za naručivanje

Tip	Artikal	Opis	Težina
IS433	529976	Fotoelektrični senzor zraka (20m)	0.780kg
IS434	529963	Fotoelektrični senzor zraka (40m)	0.780kg
IS435	529905	Fotoelektrični senzor zraka (60m)	0.780kg
BP-60TE	538637	Zašita (2 komada po setu)	-