

# AKAL

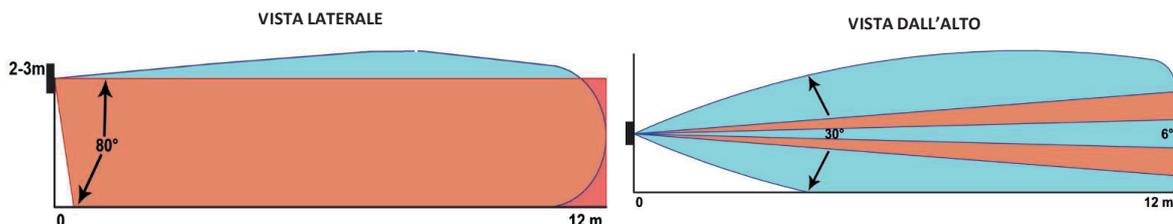
## RIVELATORE DOPPIA TECNOLOGIA IR+MW IP65

- Distanza massima di utilizzo in esterno Regolabile da 1 a 12m
- Distanza massima di utilizzo in interno Regolabile da 1 a 12m
- Ottica con doppio raggio PIR con lenti di Fresnell
- Sistema di puntamento e allineamento Leds
- Frequenze di lavoro microonda 24GHZ
- Alimentazione circuitale 10-30Vcc
- Assorbimento circuitale 40mA
- Uscita allarme Relè allarme NCeOC antimascheramento
- Uscita antimanomissione Antiapertura coperchio e antirimozione dalla parete
- Grado di protezione IP65
- Dimensioni profilo LxPxH 135mm x 33mm x 40mm



### Caratteristiche Tecniche

RANGE MASSIMA DI COPERTURA	Regolabile fino a 1 - 12 m
TARATURA E PROGRAMMAZIONE	On board, DIP e trimmer MW e PIR indipendenti
SENSORE	
LED	3 di segnalazione
FREQUENZA MW	24GHz
LETTURA IR	PIR con lenti di Fresnell
ANGOLO DI APERTURA PIR	80° verticale - 6° orizzontale* (senza PIR LIMITER)
ANGOLO DI APERTURA MW	80° verticale - 30° orizzontale
ALIMENTAZIONE	12 - 24V
CONSUMO	35 mA
USCITE	Allarme (NC) Tamper anti -rimozione del coperchio (NC) Antimask OC (NC @120Ω)
INGRESSI	Long Range (LR)
FUNZIONI	Antimask IR e MW regolabili Immunità RF Pet Immunity (10kg) Insect Immunity (MW e PIR distanziati) Digital Signal Processing su MASSA Autocompensazione Termica Accecamento Security AND+OR conta impulsi configurabile
TEMPER	Combinata antistrappo e anti rimozione
ACCESSORI INCLUSI	Staffa a L, Tettuccio, PIR LIMITER
ACCESSORI OPZIONALI	Snodo regolabile
DIMENSIONI ( LxPxH )	135 X 33 X 40 mm
PESO	150gr
GRADO DI PROTEZIONE	IP 65
TEMPERAURA DI FUNZIONAMENTO	-20 °C / +60 °C



### Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy  
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016  
[www.hiltronsecurity.net](http://www.hiltronsecurity.net)