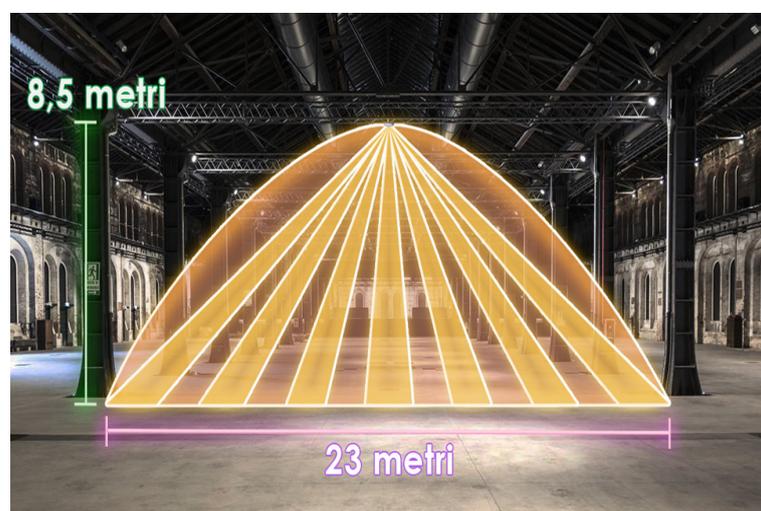


DT01H85

Questo sensore è dotato di una lente grandangolare FRESNEL che gli permette di avere un campo visivo di 360° ad un'altezza massima di 8,5m. Questa caratteristica lo rende particolarmente adatto per uso industriale o commerciale dove l'altezza minima superi i 4m. Sorveglia senza lasciare zone scoperte ed è la soluzione ideale per il controllo totale dell'area. In questo sensore sono combinate due tecnologie, infrarossi dotato di piroelettrico digitale, per la rilevazione del calore corporeo e microonde per la rilevazione del movimento tramite effetto doppler, rendendolo molto stabile ed immune ai falsi allarmi. E' anche dotato di sensore triassiale con tecnologia MEMS, che rivela spostamenti di circa 20° rispetto alla posizione iniziale di apprendimento. L'altezza minima di installazione consigliabile è di 4,5m mentre la massima è di 8,5m. La massima apertura è di Ø 23m mentre la minima è di Ø 9m (4,5m). Grado di protezione IP40.



**NON OCCORRE ESSERE ENORMI PER
PROTEGGERE GRANDI AREE**



| Caratteristiche Tecniche | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Alimentazione | 9-16 Vdc |
| Assorbimento | 20 mA a 12 Vdc |
| Uscite | Allarme + Tamper + Warning |
| Altezza Installazione | min 4,5mt - max 8,5m |
| Sensori | Infrarosso passivo + microonda |
| Portata | Max Ø 23 m altezza 8,5 mt a 25°C° |
| Copertura | 360° |
| Temperatura di lavoro | -20°C ÷ +55°C |
| Dimensioni | h. 31 mm x Ø 115 mm |
| Grado di protezione | IP40 |

DIAGRAMMA DI COPERTURA

