

REDSKAN mini™

RLS-2020I / RLS-2020S



Il nuovo rivelatore di scansione laser IP/PoE REDSKAN mini, è in grado di creare un'area di rilevamento orizzontale o verticale di m 20x20: un vero e proprio muro laser invisibile, che consente di rilevare eventuali intrusioni e violazioni, e quindi di proteggere beni, attrezzature, pareti e soffitti.

Grazie alle dimensioni compatte e al design moderno, offre versatilità di utilizzo e può essere installato con facilità in ogni ambiente.

Oltre ai tradizionali contatti di uscita il rivelatore RLS-2020, genera codici evento REDWALL (in formato ASCII), che sono già integrati nella maggior parte di piattaforme VMS di integrazione e controllo. Non influenzato da alcuna condizione di illuminazione, agisce da rivelatore nei sistemi di sicurezza e di videosorveglianza.

Il rivelatore è disponibile nella versione per interno **RLS-2020I**, e per esterno/interno (alta risoluzione) **RLS-2020S**.



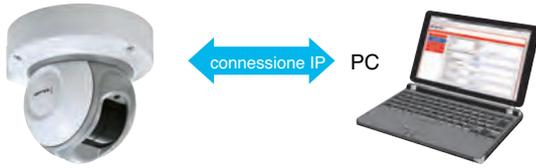
PRESTAZIONI

- Copertura di m 20x20 in orizzontale o verticale su un angolo di 95°
- Modalità di rilevamento orizzontale o verticale
- Struttura di copertura con regolazione multi-angolo (M.A.S.S.)
- Esclusivo algoritmo di rilevazione
- Funzione di impostazione automatica zona
- Impostazione zona avanzata
- 4 aree regolabili di rilevamento quando è connesso via IP
- 3 uscite possono essere assegnate a connessioni analogiche: allarme, guasto, manomissione
- Modalità di rilevamento ad alta risoluzione in uso interno (RLS-2020S)

CARATTERISTICHE

Articolo	RLS-2020I	RLS-2020S
Tecnologia di rilevamento	scansione laser infrarosso	
Laser	classe 1	
Alimentazione	10.5Vc.c.~30Vc.c, PoE	
Assorbimento	500mA max (12Vc.c.) / 250mA max (24Vc.c.) / 6W max (PoE)	
Risoluzione/Tempo di risposta	0.25° 75ms 1 minuto	0.25° 75ms 1 minuto (esterno/interno) 0.125° 100ms 1 minuto (interno alta risoluzione)
Portata di rilevazione massima	m 20x20, 95°	
Altezza di montaggio (verticale)	2 m	2m (interno) / 4m (esterno)
Tempo d'allarme	circa 2.0 sec. con ritardo disattivato	
Uscite	3 uscite, 28Vc.c. 0.2 A max / N.O./N.C. selezionabile	
Temperatura di funzionamento	da -40°C a +50°C	da -40°C a +60°C
Grado di Protezione	IP66	
Dimensioni LxAxP (mm)	146 x 160 x 160	
Peso g	1000	

CONNESSIONE



Con PoE abilitato REDSCAN mini genera allarmi utilizzando il codice evento Redwall (REC) che è compatibile con le principali piattaforme NVR, VMS e PSIM tramite un unico cavo

Impostazioni dettagliate e complesse e la configurazione devono essere eseguite con il software di gestione REDSCAN (fornito separatamente). Aree di rilevamento più semplici possono essere impostate tramite il browser web



INSTALLAZIONE

A SOFFITTO



A MURO



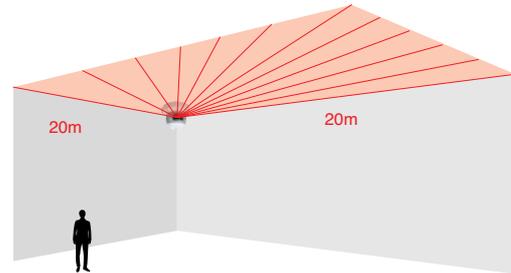
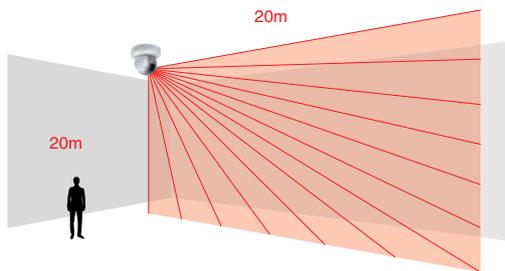
La regolazione multi angolo permette l'installazione flessibile sul soffitto o a parete per il rilevamento verticale o orizzontale

OPZIONALE

Staffa per fissaggio a incasso RLS-RB



AREE DI RILEVAZIONE



APPLICAZIONI



Protezione opere d'arte nei musei

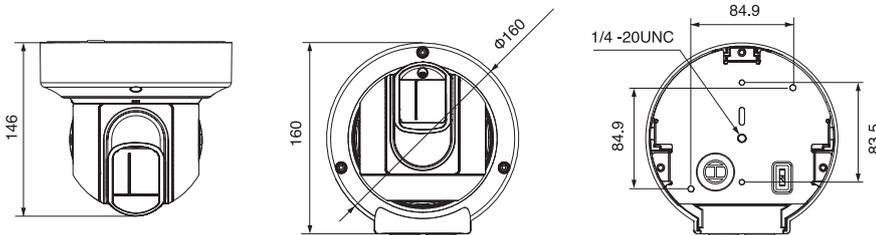


Protezione e controllo aree



Protezione esterna di siti industriali

DIMENSIONI (mm)



ACCESSORI

- RLS-RB Staffa per fissaggio a incasso
- RLS-LW Lente di ricambio



HESA S.p.A.

Via Triboniano, 25 - 20156 Milano - Tel. 02.380361 - Fax. 02.38036701
www.hesa.com • e-mail: hesa@hesa.com

Filiali: Scandicci (FI) - Roma