



KS15112001.300 unum-X DT X5 BUS - Grade 2
KS15112001.301 unum-X DT X8 BUS - Grade 2

Descrizione e funzionalità

I rilevatori di movimento unum-X DT X5/X8 BUS a doppia tecnologia PIR e a microonde, sono rilevatori professionali che garantiscono il più alto grado di affidabilità, senza incorrere in falsi allarmi, nella rilevazione del movimento con infrarossi passivi (PIR), microonda X5 (o X8 nei paesi dove previsto) e immunità da piccoli animali domestici; implementano la tecnologia Tough Mod2 TM, in oro placcato, che offre una resistenza maggiore al caldo e all'umidità e prolunga la durata del rilevatore.

Sono dotati di una meccanica che consente di ruotare la lente di Fresnel di 180° in modo da avere due diverse portate:

- **WIDE** (di base) = portata di rilevazione del sensore di 12 metri con un'apertura di 85° sul piano orizzontale (**modalità sensore volumetrico**)
- **NARROW** = portata di rilevazione del sensore di 18 metri con un'apertura di 5° sul piano orizzontale (**modalità tenda**).

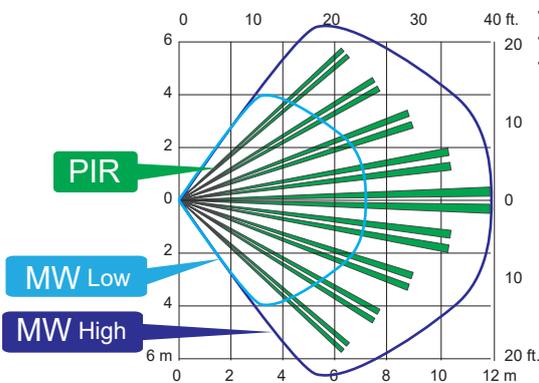


unum-X DT X5/X8 BUS includono due sistemi di rilevazione del movimento: con sensore a microonde e con PIR (infrarossi passivi), oltre alla funzione di Supervisione; l'installazione è estremamente semplice, si collegano al KS-BUS della lares 4.0 e sono completamente programmabili collegandosi in locale al web server della centrale o da remoto al cloud Ksenia SecureWeb.

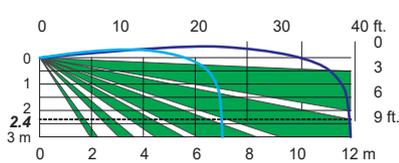
Sono programmabili le seguenti funzioni:

- Sensibilità PIR (3 livelli: basso, medio, alto)
- Sensibilità microonda (2 livelli: basso, alto)
- LED indicatore (ON/OFF).

Wide - Vista dall'alto



Wide - Vista laterale



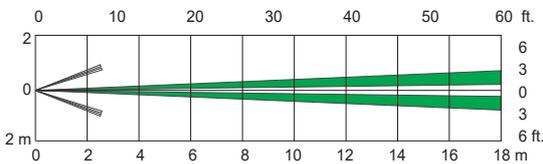
modalità sensore volumetrico



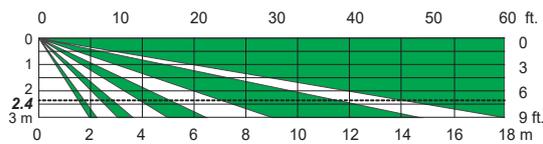
modalità tenda



Narrow - Vista dall'alto



Narrow - Vista laterale



La linea tratteggiata *2.4 indica l'altezza di montaggio consigliata.



KSI5112001.300 unum-X DT X5 BUS - Grade 2
KSI5112001.301 unum-X DT X8 BUS - Grade 2

ACCESSORI

- KSI5900006.001
Snodo con tamper per installazioni a parete o a soffitto.



CONFORMITÀ

- Europa - CE, RoHS

CERTIFICAZIONI

PET IMMUNITY - Immunità agli animali di piccola taglia mediante l'impostazione della Sensibilità PIR sul livello "Basso".



Caratteristiche tecniche

Ingresso alimentazione	13,8 Vcc (tipica)
Assorbimento	14 mA (normale) / 19 mA (max.) a 12 Vcc
Protezione	Antistrappo e anti-apertura
Metodo di rilevamento	Passivo infrarosso (PIR) e Microonda (MW)
Lente ruotabile	Fresnel 180° - Ruotare per copertura ampia o stretta
Copertura	Ampia: 12 m 85° - Stretta: 18 m 5° (MW disabilitata con lente stretta)
Zone rilevabili	Ampia: 76 zones - Stretta: 12 zones
Altezza installazione	da 2 a 3 m (2,4 m raccomandato)
Velocità rilevamento	0,3 - 2,0 m/s
Durata riscaldamento	60 s circa (LED lampeggia)
Frequenza microonda	- X5:10.525GHz - X8:10.587GHz
Pet immunity	Si (con sensibilità PIR bassa, fino a 30cm di altezza dell'animale)
Indicatore LED	LED verde : A riposo: OFF - Allarme/sabotaggio: ON
Temperatura operativa	[-10°C +40°C]
Compensazione temperatura	Digital (SMDA)
Umidità	95% max
Dimensioni	129,2 x 61,5 x 50,9 mm (HxLxP)
Peso	105 g
Montaggio	Interno: parete o angolo (con supporto: parete o soffitto)

I rilevatori di movimento unum-X sono coperti da 5 anni di garanzia.



Scansionare il codice QR per il download della Documentazione tecnica relativa ai Rilevatori di movimento per interni unum-X



Dati di quantità

Modelli della lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numero massimo di sensori BUS	8	8	40	40	64	64

Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità ed altre caratteristiche del prodotto, possono cambiare senza preavviso.