

# Scheda Tecnica

## ALES QUAD WS

**Barriera ultra compatta wireless a grande portata.**

Ales Quad WS è una barriera wireless a doppio raggio all'infrarosso attivo con 4 lenti dalle dimensioni molto contenute. Precablata e pronta per l'installazione è composta da un'unità trasmittente ed una ricevente. Trova la sua collocazione in ogni angolo e può essere installata su pali o su pareti. Resistente, compatta e facile da installare. Può essere interfacciata con qualunque trasmettitore radio che trova il suo alloggiamento nella sola parte ricevente in quanto la segnalazione di tamper del tx è inviata otticamente. Non esistono tempi di standby.



CARATTERISTICHE	ALES QUAD WS
RANGE IN ESTERNO	1-100 m
RANGE IN INTERNO	1-200 m
OTTICA CON DOPPIO RAGGIO	SI con lenti da 35mm in AND
FOTODISPOSITIVI	Raggi di tipo impulsato con lunghezza d'onda 950 nm
SINCRONIZZAZIONE	Ottica a 4 canali
SISTEMA DI PUNTAMENTO	Tecnologia SMA ottico-acustico
DISPOSIZIONE RAGGI	Incrociati
CONFIGURAZIONE DI DOPPI RAGGI	2 TX + 2 RX
REGOLAZIONE OTTICHE	180° orizzontale 20° verticale
SISTEMA DI RILEVAZIONE	AND su 4 lenti
REGOLAZIONE TEMPO D'INTERVENTO	50-500ms con trimmer
ALIMENTAZIONE CIRCUITALE	2 batterie al litio 3.6V 19Ah in dotazione per colonna
ASSORBIMENTO CIRCUITALE	2 mA a coppia
DURATA BATTERIA	3 anni
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C / + 70°C
USCITA ALLARME	Relè con contatti liberi NC (su colonna RX)
USCITA ANTIMANOMISSIONE	Tamper apertura colonna e antistrappo (su entrambe le colonne) Tamper apertura colonna TX trasmesso otticamente su RX
USCITA DISQUALIFICA DA NEBBIA	Si con OC dedicata NA a GND
CLASSE AMBIENTALE	4
DIMENSIONI LxPxH	86 x 123 x 405 mm

### ACCESSORI

Kit Staffe di supporto in dotazione



Piastra di fissaggio in dotazione



Pozzetto **POB30**



Palo zincato 1-2m **TB1-TB2 (49mm D)**

