# Sadrin Sadrin

# Sadrin



SADRIN WSI



# "LA BARRIERA A

# INFRAROSSO ATTIVO PER FINESTRE E PORTE"

SADRIN WSI SADRIN WSE SADRIN









#### SADRIN BIANCA

A richiesta sono disponibili altezze fuori misura, numero di raggi dispari e fino ad un massimo di dieci. La portata massima è di 5 metri



A richiesta sono disponibili altezze fuori misura, numero di raggi dispari e fino ad un massimo di dieci.

#### **SADRIN WS:**

A richiesta sono disponibili altezze fuori misura, numero di raggi dispari e fino ad un massimo di otto.

Disponibile bianca ma con schermo nero.





### CARATTERISTICHE TECNICHE SADRIN

|   | 250  | 410       | 615       | 820       | 825       | 830       |  |  |
|---|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| Distanza massima di utilizzo in interno | 30 m   |           |           |           |           |           |  |  |
| Distanza massima di utilizzo in esterno | 15 m   |           |           |           |           |           |  |  |
| Sincronizzazione                        | Filare   |           |           |           |           |           |  |  |
| Ottica con doppio raggio                | SI con lenti da 35mm in AND                                      |           |           |           |           |           |  |  |
| Fotodispositivi                         | Raggi impulsivi in onda di lavoro 950NM                          |           |           |           |           |           |  |  |
| Massima configurazione di doppi         | 2TX e 2RX  | 4TX e 4RX | 6TX e 6RX | 8TX + 8RX | 8TX + 8RX | 8TX + 8R> |  |  |
| raggi per barriera (coppia colonne)     |  |           |           |           |           |           |  |  |
| Disposizione raggi                      | Paralleli  |           |           |           |           |           |  |  |
| Alimentazione circuitale                | 13,8 Vcc   |           |           |           |           |           |  |  |
| Assorbimento circuitale per coppia      | 60mA   | 90mA      | 120mA     | 150mA     | 150mA     | 150mA     |  |  |
| Kit termoriscaldatori opzionale         | Comprendono un termostato per colonna e da 2 a 14 termoresistori |           |           |           |           |           |  |  |
| Alimentazione riscaldatori              | 13,8 Vcc   |           |           |           |           |           |  |  |
| Assorbimento riscaldatori per coppia    | 560mA  | 1680mA    | 2800mA    | 3920mA    | 3920mA    | 3920mA    |  |  |
| Temperatura di funzionamento            | da -10° a + 65° C  |           |           |           |           |           |  |  |
| Uscita allarme                          | Relè con contatti liberi NC/NO (su colonna RX)                   |           |           |           |           |           |  |  |
| Uscita antimanomissione                 | Tamper apertura colonna  |           |           |           |           |           |  |  |
| Grado di protezione                     | IP54   |           |           |           |           |           |  |  |
| Dimensioni tubo Diam. xH                | 25 mm x 22 mm da 500mm a 4000mm                                  |           |           |           |           |           |  |  |

# <u>C</u>E

# CARATTERISTICHE TECNICHE **SADRIN WS**

|   | 250  | 410       | 615       | 820       | 825       | 830       |  |  |
|---|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| Distanza massima di utilizzo in interno | 15 m   |           |           |           |           |           |  |  |
| Distanza massima di utilizzo in esterno | 5 m  |           |           |           |           |           |  |  |
| Sincronizzazione                        | Ottica   |           |           |           |           |           |  |  |
| Ottica con doppio raggio                | SI con lenti da 15mm in AND                                  |           |           |           |           |           |  |  |
| Fotodispositivi                         | Raggi impulsivi in onda di lavoro 950NM                      |           |           |           |           |           |  |  |
| Massima configurazione di doppi         | 2TX e 2RX  | 4TX e 4RX | 6TX e 6RX | 8TX + 8RX | 8TX + 8RX | 8TX + 8RX |  |  |
| raggi per barriera (coppia colonne)     |  |           |           |           |           |           |  |  |
| Disposizione raggi                      | Paralleli  |           |           |           |           |           |  |  |
| Alimentazione circuitale                | Batterie 3,6V 2,7Ah Incluse nella versione WSI               |           |           |           |           |           |  |  |
|   | Batterie 3,6V 19Ah Incluse nella versione WSE (*)            |           |           |           |           |           |  |  |
| Assorbimento circuitale                 |  |           |           |           |           |           |  |  |
| Temperatura di funzionamento            | da -10° a + 65° C  |           |           |           |           |           |  |  |
| Uscita allarme                          | Micro relè a basso assorbimento con contatti liberi NC/NO    |           |           |           |           |           |  |  |
| Uscita antimanomissione                 | Micro relè a basso assorbimento con contatti liberi NC/NO    |           |           |           |           |           |  |  |
| Grado di protezione                     | IP54   |           |           |           |           |           |  |  |
| Dimensioni tubo Diam. xH                | 25 mm x 22 mm da 5 00mm a 4000mm                             |           |           |           |           |           |  |  |
| (*) Box esterno dimensioni LxPxH        | 40 mm x 40 mm x 220 mm (-12mm) per ottenere l'altezza totale |           |           |           |           |           |  |  |
|   | Spazio utile per TX radio 35mm x 35mm x 105mm                |           |           |           |           |           |  |  |
|   |  |           |           |           |           |           |  |  |

# PRESTAZIONI FUNZIONALI **SADRIN/WS**

|                                      | 250  | 410   | 615 | 820 | 825 | 830 |  |  |  |
|--------------------------------------|--|---|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| Sistema di puntamento e allineamento | Automatico   |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Protezione contro luce solare        | SI   |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Modalità di funzionamento            | OR: singolo raggio                                   |   |     |     |     |     |  |  |  |
| settabile sulla scheda               | AND Random (casuale di due raggi)                    |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Tempo d'interruzione raggi           | 100ms 250ms 400ms settabile                          |   |     |     |     |     |  |  |  |
|                                      | 50ms o 400ms settabile (MOD. WS)                     |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Attivazione accensione LED           | Escludibili con dip                                  |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Accessori di montaggio opzionali     |  | Kit staffe snodate per rotazione a 180°         |     |     |     |     |  |  |  |
| Manualistica a corredo               | Manuale di istruzioni con esempi grafici applicativi |   |     |     |     |     |  |  |  |
| Garanzia                             |  | Integrale di 2 anni su difetti di fabbricazione |     |     |     |     |  |  |  |
|                                      |  |   |     |     |     |     |  |  |  |