



MAGIC EYE-80 è un dispositivo azionamento (per es. apertura della porta) senza contatto, controllato da microprocessore. Il montaggio filo parete e la membrana di rivestimento lo rendono particolarmente idoneo per ambienti puliti. Uno speciale algoritmo del firmware consente una "calibrazione adattativa" ai cambiamenti ambientali e alle funzioni di reset automatico in caso di variazioni della luce e pulizia della superficie. Questa caratteristica rende il rilevamento sicuro e affidabile. Il MAGIC EYE-80 può essere montato con scatola elettrica standard BT503.



La distanza di rilevamento può essere ridotta se si indossano guanti di colore scuro (nero, blu)

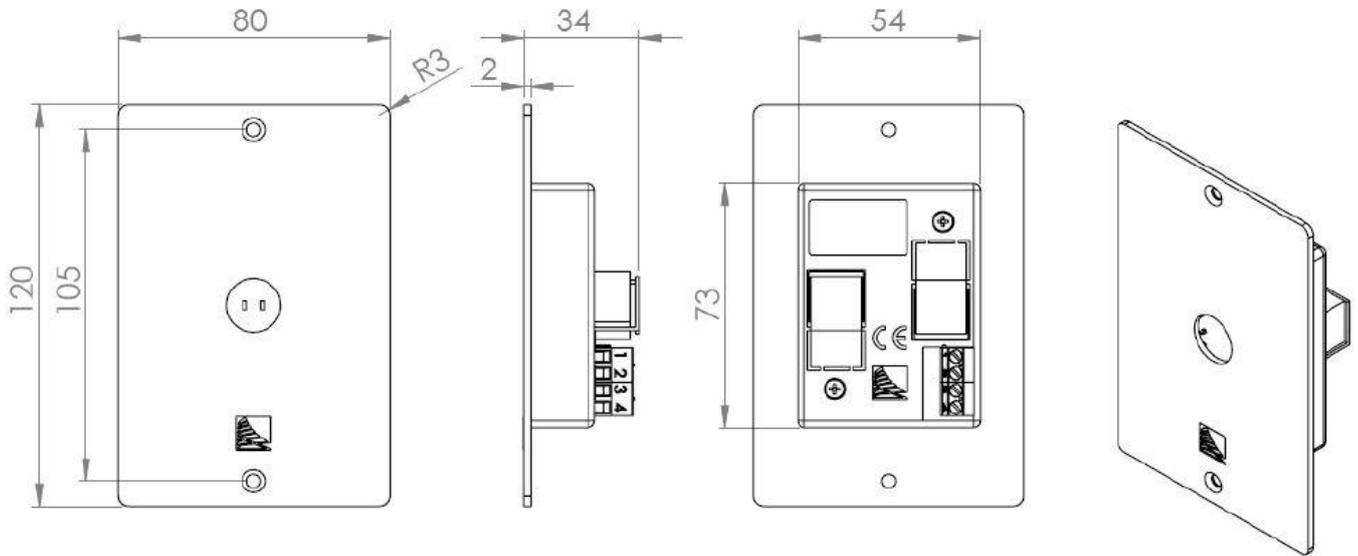
CARATTERISTICHE TECNICHE



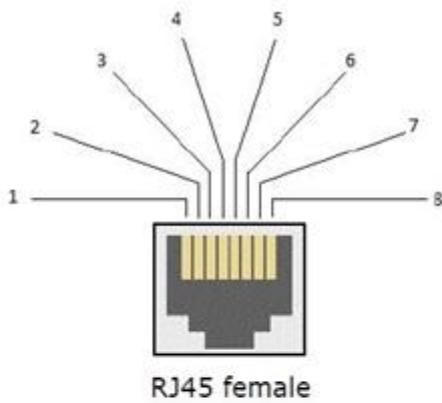
Alimentazione	24Vdc (12Vdc su richiesta)
Corrente (max)	50mA @ 24Vdc
Caratteristiche meccaniche	Pannello frontale in Al rivestito con pellicola serigrafata
Grado di Protezione IP	IP54 se correttamente installato e saldato
Dimensioni	(80,0 x 120,0 x 34) mm
Output	Relé C-NO, corrente di commutazione massima: 2A, tensione nominale: 30Vdc (tensione di commutazione massima: 220Vdc)
Sensore	Raggio di funzionamento: 1-5 cm, sensibilità autoregolabile
Buzzer	80 dB/m in aria



DIMENSIONI



CONNESSIONI



- 1 – Non usato
- 2 – Non usato
- 3 – Non usato
- 4 – Uscita Alimentazione 12/24 Vdc
- 5 – Non usato
- 6 – Contatto Relay N.O. (normalmente aperto)
- 7 - GND
- 8 – 24Vdc Buzzer



- 1 – Alimentazione 12/24 Vdc
- 2 – GND
- 3 – Relay N.O. (normalmente aperto)
- 4 – Relay C (comune)