

SENSORI DI MOVIMENTO MICROONDE - MICROWAVE MOTION DETECTOR

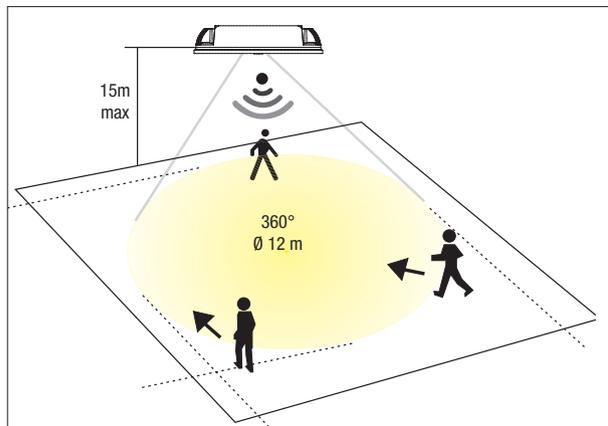
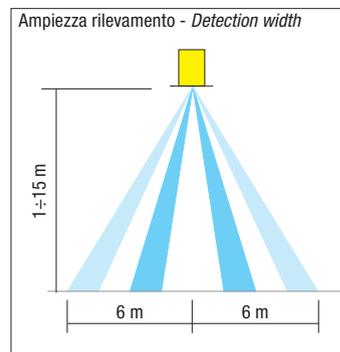
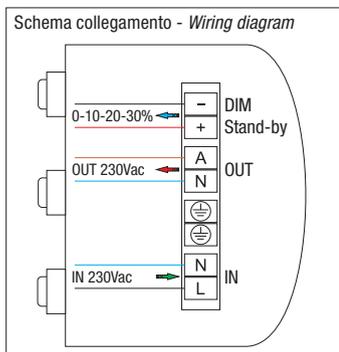
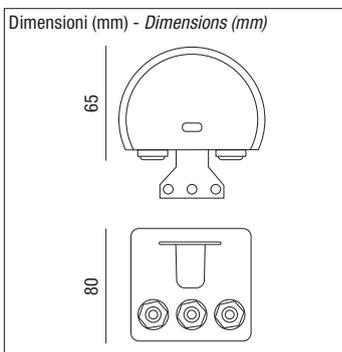


Code	W	VA	V	Hz	ta °C
ES-M08A	1000 *	500 *	220÷240	50/60	-30...70

* Per potenze superiori utilizzare un relè di appoggio - For higher powers use a external relay

Rilevatore di movimento a microonde con crepuscolare per impostazione soglia minima Lux ambiente di intervento e con livello di stand-by impostabile (10-20-30%) con driver dimmerabili 0-10V; questa tecnologia emette onde elettromagnetiche ad alta frequenza (5,8GHz) e riceve il loro eco, in questo modo è in grado di riconoscere una qualsiasi variazione data da un oggetto non rilevato nella precedente analisi e verrà dato il comando di ON. La trasmissione ad alta frequenza è <10mW e risulta essere 100 volte inferiore alle emissioni di un comune telefono cellulare o di un forno a microonde che emettono mediamente 1000mW.

Microwave motion detector with twilight with adjustable stand-by level for setting Lux threshold for the intervention environment and with settable stand-by level (10-20-30%) with dimmable 0-10V driver; this technology it emits electromagnetic waves at a high frequency (5.8GHz) and receives their echoes. In this way, it can recognise any variation given by an object not detected in the previous analysis and the ON command will be given. High frequency transmission is <10mW and is 100 times lower than the emissions of a common mobile phone or a microwave oven emitting an average of 1000mW.



Specifiche tecniche - Technical specification	
Tensione di rete - Power supply	220-240Vac - 50/60Hz
Potenza - Power	1000W - 500VA
Frequenza - Frequency	5,8GHz
Angolo di rilevamento Detection angle	360°
Velocità di rilevamento movimento Motion detection speed	0,5 - 3m/s
Altezza di installazione Assembly height	1-15 m
Consumo energetico Energy consumption	< 0,9W
Grado IP - IP degree	IP65
Tecnologia - Technology	Microonde - Microwave
Temperatura di funzionamento sensore Sensor operating temperature	-35...50°C
Tempo di spegnimento Switch-off time	10 sec + 30 min
Sensibilità lux - Lux sensitivity	5÷200 lux 24h
Sensibilità - Sensitivity	12m (regolabile - (reglable))
Trasmissione di segnale Signal transmission	< 10mW
Stand-by dimming level	0%, 10%, 20%, 30%

Trasmittitore incluso - Included transmitter

Carico acceso Load on

Carico spento Load off

Lampeggio di test del carico Lamp will be auto test to be on and off

Funzionamento automatico impostazione di fabbrica = 24h tempo 10" - distanza 100% Automatic operation factory setting = 24h time 10" - distance 100%

Ampiezza di rilevamento Detection width

Tempo di spegnimento Hold time

Sensibilità Lux Lux sensibility

Livello di luminosità in stand-by Stand-by dimming level
OFF = 0%
M1 = 10%
M2 = 20%
M3 = 30%