



I Proiettore con lampada alogena e sensore a infrarossi

DATI TECNICI

1. Potenza
2. Tensione e frequenza
3. Grado di protezione
4. Attacco lampada
5. Portata del sensore

1	max. 400 W
2	230 V~50 Hz
3	IP 40
4	R7s
5	fino a 12 m

CARATTERISTICHE

Questo apparecchio esterno con rilevatore di movimento permette di rilevare persone, animali, vetture e di illuminare per una durata regolabile.

ASSEMBLAGGIO COMPONENTI

⚠ ATTENZIONE! Prima di ogni operazione, staccate l'alimentazione della rete.

- Il collegamento elettrico deve essere eseguito da un elettricista.
- Utilizzate un cavo di alimentazione a due poli con messa a terra marchiato, adatto all'ambiente di impiego e con sezione adeguata.
- Togliere il coperchio della morsetteria (Fig.A pos.6), dopo aver svitato le relative viti e svitato il pressacavo (Fig.C pos.1).
- Inserite il cavo di alimentazione ed eseguite il collegamento come indicato in figura "C"; il conduttore di colore "giallo-verde" è il collegamento a terra, fissate con cura il premicavo.
- Richiudete il coperchio e serrate il pressacavo esagonale del cavo di alimentazione.

FUNZIONAMENTO

Il sensore ad infrarossi è provvisto di 2 regolazioni (vedi figura F):

Regolazione del tempo TIME: è possibile regolare il tempo di illuminazione della lampada dopo il rilevamento di un movimento. Tale periodo di tempo è regolabile fino a 10 minuti. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il tempo di illuminazione, in senso antiorario per diminuirlo. L'accensione si ripete finché l'apparecchio rileva un movimento.

Regolazione della luce LUX: è possibile regolare l'intervento della fotocellula in base all'intensità luminosa dell'ambiente. La sensibilità del rilevatore può variare secondo la temperatura.

INSTALLAZIONE

Per l'installazione seguire le indicazioni di Fig. E

⚠ ATTENZIONE! non montare mai il proiettore con il sensore posizionato verso l'alto (Fig.I).

Giunto snodato: ruotando il giunto è possibile regolare la posizione del sensore per ottimizzare l'arco di rilevamento, una volta posizionato serrare per fissare.

Il campo di rilevamento della lampada ad infrarossi può essere regolato orizzontalmente e verticalmente. Con la regolazione orizzontale il campo di rilevamento di 120° può essere direzionato a destra o a sinistra. Con la regolazione verticale il campo può essere ridotto o aumentato in modo da escludere eventuali rilevamenti erronei causati da movimenti su pavimenti confinanti o strade.

POSSIBILI INCONVENIENTI

Il sensore di presenza può essere attivato da grossi animali, riflessi di luce, sorgenti di calore, o movimenti di oggetti. Ecco come evitare falsi allarmi: non dirigere il sensore verso oggetti che si possono muovere col vento come rami o decorazioni -evitare di dirigere il sensore verso superfici riflettenti, vetrate o piscine.

I ventilatori possono causare l'accensione indesiderata della lampada.

Se la lampada non funziona in modo soddisfacente potrebbe essere a causa dell'errata posizione della stessa che non permette il rilevamento entro la zona di passaggio.

