PLADI-E27

ITA

PLAFONIERA ATTACCO E27 CON RIVELATORE DI MOVIMENTO

FIG.1

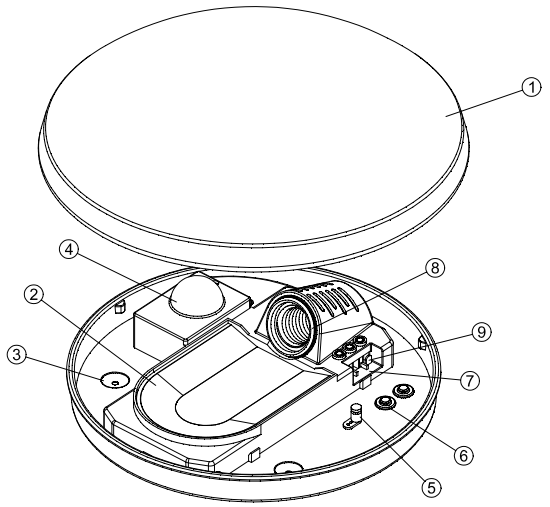


FIG. 1

1. Plafoniera
2. Fascetta
3. Fori predisposti per fissaggio
4. Rilevatore
5. Morsetto di terra
6. Passacavi
7. Morsetti di connessione
8. Attacco lampadina E27
9. Protezione frontale del morsetto L↓

FIG.2

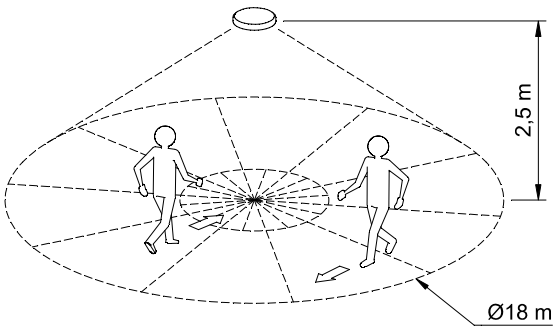
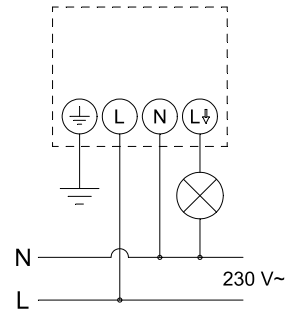


FIG.3



	E27	EXT
	60 W	300 W
	✕	300 VA
	✕	300 VA
	60 W	300 W
	23 VA	300 VA
	✕	300 VA
LED	15 VA	300 VA

FIG.4

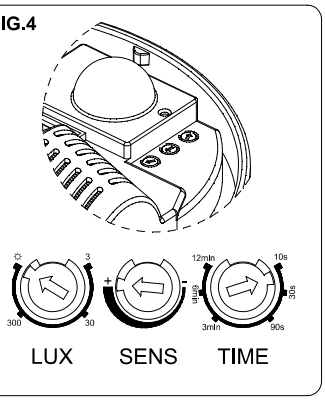
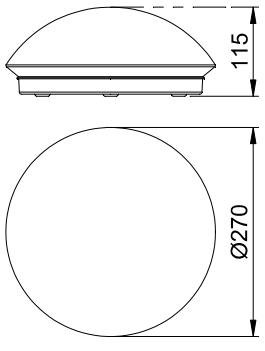


FIG.5



DESCRIZIONE

La plafoniera PLADI-E27 si accende mediante rilevatore in grado di intercettare ogni più piccolo movimento grazie alla tecnologia ad alta frequenza di cui è munita. La precisione di rilevamento non è funzione della temperatura ambiente. Rileva immediatamente qualsiasi movimento nonché oggetti quali porte o sedie.

Un qualsiasi movimento sotto la plafoniera PLADI-E27 ne provocherà l'accensione. Quando non è più in grado di intercettare il movimento, si spegnerà trascorso un tempo di ritardo impostabile. Il rilevatore si attiva soltanto quando le condizioni di luce sono inferiori al livello selezionato. Campo di rilevamento di 360° in un raggio massimo di 9 m.

INSTALLAZIONE E MONTAGGIO

ATTENZIONE. L'installazione e il montaggio di dispositivi elettrici devono essere eseguiti da un installatore qualificato.

PRIMA DI PROCEDERE CON LA CONNESSIONE, ACCERTARSI CHE I CAVI DA COLLEGARE NON SIANO IN TENSIONE.

Un circuito di sicurezza protegge internamente il dispositivo dalle interferenze. Tuttavia, dato che alcuni campi elettromagnetici particolarmente forti potrebbero incidere sul suo funzionamento, non installare il dispositivo in prossimità di campi induttivi (motori, trasformatori, centri di trasformazione, macchine industriali, ecc.), segnali Wi-Fi ad alta frequenza (WI-FI, telefonia, inibitori di segnale, ecc.), dispositivi a raggi infrarossi (telecamere di sicurezza, ecc.).

Fissaggio a soffitto oppure a parete evitando punti interessati da vibrazioni. Il dispositivo può attraversare materiali non metallici quali legno, mattoni e gesso. Altezza massima di installazione: 3,5 m.

Non installare davanti ad oggetti metallici in quanto ciò potrebbe penalizzare la distanza di rilevamento. Le onde emesse dal dispositivo non sono in grado di attraversare oggetti metallici. Dal momento che il rivelatore intercetta le onde emesse che rimbalzano, il rilevamento migliora in spazi chiusi quali corridoi, androni, stanze da bagno e ufficio mentre diminuisce in spazi grandi o aperti quali garage, portici, ecc.

Il PLADI-E27 è progettato per non fare la raccolta di fondi per la schiena.

DISINSERIRE LA TENSIONE DI RETE PER SOSTITUIRE LE LAMPADINE.

COLLEGAMENTO

Effettuare il collegamento come da schema di cui alla **FIG. 3**.

ATTENZIONE: L'ATTREZZATURA DEVE ESSERE MESSA A TERRA E TERMINALI DESTINATE A TALE SCOPO.

Un collegamento non realizzato a regola d'arte può danneggiare il dispositivo.

Il PLADI-E27 può comandare contemporaneamente oltre alla luce interna anche un carico esterno ausiliario con gli stessi parametri. Per il collegamento del carico ausiliario, rimuovere con una pinza la protezione frontale del morsetto indicato con L↓.

MESSA IN SERVIZIO

I tre potenziometri di regolazione si trovano all'interno del dispositivo (**FIG. 4**).

TIME: consente di impostare la temporizzazione tra 8 s e 12 min. La temporizzazione inizia dopo aver rilevato l'ultimo movimento.

SENS: il raggio del campo di rilevamento si può impostare tra 6 m e 18 m una volta installato 2,5 m di altezza.

LUX: regolabile tra 2 lx (notte) e 2000 lx (giorno).

Trascorsi 15 s dal collegamento del dispositivo, il rilevatore inizia a funzionare normalmente.

Dopo aver verificato la zona di rilevamento, regolare i potenziometri: TIME sul tempo di accensione della luce decorso un lasso di rilevamento oscillante tra 8 s e 12 min., e LUX sul livello di luminosità al di sopra del quale il dispositivo non deve attivare l'illuminazione.

Affinché le impostazioni effettuate sui potenziometri del dispositivo abbiano effetto, uscire dall'area di rilevamento e attendere lo spegnimento dell'impianto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	230 V~ 50 Hz
Rilevatore	5,8 GHz
Consumo proprio	< 0,9 VA
Carichi massimi consigliati	**FIG.3**
Angolo di rilevamento	360°
Campo di rilevamento	raggio di 18 m, altezza di 2,5 m
Reg. luminosità	da 2 a 2000 lx
Reg. temporizzazione	da 8 s a 12 min
Temperatura di funzionamento	da -10° C a +50° C
Grado di protezione	IP 20 secondo EN 60529
Classe di protezione	I se il montaggio è stato eseguito a regola d'arte e messa a terra.

Soggetto a modifiche tecniche. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.orbis.es

03/06.2017 A016.13.57489

ORBIS TECNOLOGÍA ELÉCTRICA S.A.
Lérida, 61 E-28020 MADRID
Tel.: + 34 91 567 22 77 Fax + 34 91 571 40 06
E-mail: info@orbis.es
http://www.orbis.es

ORBIS ITALIA S.p.A.
Via L.Da Vinci, 9/B 20060 Cassina De Pecchi -MI-
Tel.- 02/95343454 Fax- 02/9520046
e-mail: info@orbisitalia.it
http://www.orbisitalia.it