

## PLAFÓN LED CON DETECTOR DE MOVIMIENTO

## INSTRUCCIONES DE EMPLEO

## FIG.1, FIG.3 y FIG.4

- |     |                       |
|-----|-----------------------|
| 1.  | Límites de área       |
| 2.  | Plafón                |
| 3.  | Base de fijación      |
| 4.  | Tapa de cierre        |
| 5.  | Sensor                |
| 6.  | Selectores de ajuste  |
| 7.  | Ajústicos de fijación |
| 8.  | Bornero               |
| 9.  | Toma de tierra        |
| 10. | Pasa-cables           |

## DESCRIPCIÓN

El PLADILED METAL PIR es un plafón LED que se enciende mediante un detector de movimiento incorporado, con tecnología de captación de las emisiones invisibles infrarrojas procedentes de personas y otras fuentes de calor sin emitir ningún tipo de radiación.

Cuando una fuente de calor se mueve en el campo de captura del PLADILED METAL PIR, éste se enciende. Una vez que deja de captar el movimiento se apaga tras un tiempo de retardo ajustable.

El PLADILED METAL PIR reacciona únicamente cuando las condiciones de luz están por debajo del nivel seleccionado.

## INSTALACIÓN:

ATENCIÓN: La instalación y el montaje de los aparatos eléctricos debe ser realizada por un instalador autorizado.

## ANTES DE PROCEDER A LA CONEXIÓN DEBE ASEGURARSE QUE LOS CABLES A CONECTAR NO ESTÁN BAJO TENSIÓN.

El aparato está internamente protegido contra las interferencias por un circuito de seguridad. No obstante, algunos campos electromagnéticos especialmente fuertes pueden llegar a alterar su funcionamiento, por tanto, no debe instalarse próximo a campos inductivos (motores, transformadores, centros de transformación, maquinaria industrial, etc.), señales inalámbricas de alta frecuencia (WIFI, telefonía, inhibidores de señal, etc.), aparatos emisores de infrarrojos (cámaras de seguridad, etc.).

## Consejos de instalación

- Evitar su montaje en lugares con vibraciones.
- Debe instalarse en un lugar seco y libre de posibles salpicaduras.

## MONTAJE

En techo o pared evitando que en su área de detección se encuentren superficies altamente reflectantes (líquidos, mármol, etc.), elementos sujetos a cambios bruscos de temperatura (calefacción, aire acondicionado, posibles corrientes de aire) o fuentes luminosas.

La sensibilidad de captador puede verse reducida si la temperatura del objeto a detectar está próxima a la temperatura ambiente.

En la instalación del PLADILED METAL PIR se debe tener en cuenta que la activación se produce cuando la fuente de calor cruza sus haces de detección y, por lo tanto, si va en dirección al aparato, la detección es posible que se produzca a una menor distancia, ya que puede que no atraviese los haces hasta que esté próximo al aparato.

En el dibujo de la FIG.2 las flechas indican la dirección del movimiento de la persona u objeto a detectar.

La altura ideal de montaje en techo es entre 2,4 y 4 metros y en pared entre 1,5 m y 3,5 m. y la dirección del movimiento de la fuente de calor se debe procurar que sea transversal a la lente del PLADILED METAL PIR (FIG.2).

Retirar la tapa central de ciere desenroscándola de su soporte, como se muestra en la FIG.3, retirar el plafón translúcido y colocar los 3 tornillos de fijación a techo o pared. Pasar los cables de conexión por el pasa-cables antes de apretar los tornillos.

## CONEXIÓN

Para conectar el equipo introducir los cables por el pasa-cables y realizar la conexión de acuerdo al esquema de la FIG.4.

## PUESTA EN SERVICIO. AJUSTES

Al conectar por primera vez, o después de una desconexión prolongada, el dispositivo activará la carga durante el tiempo regulado si el nivel de luminosidad es más bajo del seleccionado.

## Selectores de ajustes:

- TIME. Regula el tiempo de retardo de apagado. Tiempo mínimo: 10 s. Tiempo máximo: 3 min.
- LUX. Dos posiciones: ☺: 3 lx (noche); y ☻: 2000 lx (día).

## COMPROBACIÓN DEL CAMPO DE DETECCIÓN

Para el campo de detección girar:

- Selector TIME a la posición mínima.
- Selector LUX hasta la posición ☻.

## AJUSTE DE LA LUMINOSIDAD

Girando el selector LUX hacia la posición ☻, reaccionará en cualquier condición de luminosidad. Girando hacia la posición ☺, solamente reaccionará en condiciones de muy baja luminosidad.

Para que el cambio realizado en el potenciómetro de ajuste de luminosidad del equipo tenga efecto, es necesario salir del área de detección y esperar al apagado de la instalación.

## AJUSTE DEL TIEMPO DE CONEXIÓN

Girando el selector TIME a su posición mínima el tiempo de conexión será de 10 segundos, y hacia su posición máxima de 3 minutos. Este tiempo se reinicia cada vez que el detector capta. Una vez finalizada la temporización el PLADILED METAL PIR tiene un periodo de inactividad de 2 segundos aproximadamente en los que no detecta.

## LIMITADORES DE ÁREA

Se suministra con un limitador del área de detección que puede ser recortado según necesidades. Para excluir un sector del campo cubra la parte correspondiente de la lente con el limitador.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## Alimentación:

Consumo propio estado OFF

Consumo propio estado ON

Luminosidad

Temperatura color plafón

Rango de luminosidad

Rango de temporización

Ángulo de detección

Campo de detección

Temperatura de funcionamiento

Grado de protección

- |   |
|---|
| 120 - 230 V~ 50 - 60 Hz                           |
| 2,5 VA (0,2 W) 120 V~ / 9,5 VA (0,9 W) 230 V~     |
| 15,0 VA (14,6 W) 120 V~ / 19,5 VA (16,0 W) 230 V~ |
| 1100 lm   |
| 4000 K  |
| 3 - 2000 lux                                      |
| de 10 s a 3 min                                   |
| 360°  |
| Ø6 m to 2,5 m in height (< 24 °C)                 |
| -20 °C to +40 °C                                  |
| IP20  |

Sujeto a cambios técnicos - información adicional en: [www.orbis.es](http://www.orbis.es)

## LED LIGHT UNIT WITH MOTION DETECTOR

## INSTRUCTIONS FOR USE

## FIG. 1, FIG. 3, and FIG. 4

- |                         |
|-------------------------|
| 1. Area limiters        |
| 2. Rosette              |
| 3. Base for fastening   |
| 4. Closing cap          |
| 5. Sensor               |
| 6. Adjustment selectors |
| 7. Fastening holes      |
| 8. Terminal block       |
| 9. Earth grounding      |
| 10. Cable hole          |

## DESCRIPTION

The PLADILED METAL PIR is an LED light unit that lights up by means of an integrated motion detector, with technology to capture invisible infrared emissions given off by people and other heat sources without releasing any kind of radiation.

When a heat source enters into the capturing field of the PLADILED METAL PIR, it lights up. Once the movement has ceased to be detected, it is turned off after an adjustable period of time.

The PLADILED METAL PIR only reacts when the lighting conditions are below the selected level.

## INSTALLATION:

NB: The installation and mounting of metal apparatus must be carried out by an authorised installer.

## BEFORE PROCEEDING TO CONNECT THE DEVICE, IT IS CRUCIAL TO MAKE SURE THAT THE CABLES TO BE CONNECTED ARE NOT LIVE.

The apparatus is protected internally against interference by a safety circuit. However, some particularly strong electromagnetic fields could affect its functionality. Because of this, it must not be installed in proximity to inductive fields (motors, transformers, transformer substations, industrial machinery, etc.), high-frequency wireless signals (Wi-Fi, telephony, signal inhibitors, etc.), infrared emitting apparatus (security cameras, etc.).

## Advice regarding installation

- Avoid assembling it in places with vibrations.
- It must be installed in a location that is dry and not subject to splashes.

## MOUNTING

On the ceiling or wall, avoiding highly-reflective surfaces being found within its area of detection (liquids, marble etc.), as well as any elements that are subject to abrupt temperature changes (heating, air-conditioning, possible air currents), or sources of light. The sensitivity of the detected can be reduced if the temperature of the object to be detected is close to the ambient temperature.

When installing the PLADILED METAL PIR, it is necessary to take into account that activation occurs when a source of heat crosses its detection beams and, therefore, if an object is moving directly towards the apparatus, it is possible that detection will occur at a lesser distance, since it may not cross the beams until it is already close to the apparatus. In the image FIG.2, the arrows indicate the direction of movement of the person or object that is to be detected.

The ideal mounting height on the ceiling is between 2.4 and 4 metres, and between 1.5 and 3.5 m on a wall. The direction of movement of the source of heat must be such that it travels transversally across the lens of the PLADILED METAL PIR (FIG.2).

Remove the central closing cap by unscrewing it from its support, as shown in FIG.3, remove the translucent rosette, and place three fastening screws into the ceiling or wall. Pass the connection cables through the cable hole before tightening the screws.

## CONNECTION

In order to connect the device, insert the cables into the cable hole and effect the connection in accordance with the scheme shown in FIG. 4.

## PUTTING INTO OPERATION ADJUSTMENTS

When connecting for the very first time, or after a long period of being disconnected, the device will activate the load during the set time period if the light level is lower than that previously selected.

## Adjustment selectors:

- TIME. Regulates the delay on turning off. Minimum time: 10 s. Maximum time: 3 min.
- LUX. Two positions: ☺: 3 lx (night); and ☻: 2000 lx (day).

## CHECKING THE FIELD OF DETECTION

For the field of detection, rotate:

- The TIME selector to its minimum position.
- The LUX selector to the ☻ position.

## ADJUSTING THE LIGHT LEVEL

By turning the LUX selector to the ☻ position, the device will react under any light conditions. By turning it to the ☺ position, it will only react under very low light conditions.

In order for the potentiometer that adjusts the light level of the device to be effective, it is necessary to clear the area of detection and wait for the installation to be turned off.

## ADJUSTMENT OF THE LIGHT PERIOD

By turning the TIME selector to its minimum, the light will be switched on for ten seconds. In its maximum position, the light can remain on for up to three minutes. The counter for this time restarts every time the detector senses movement. Once the timed period of the PLADILED METAL PIR ends, it has a period of inactivity that lasts approximately two seconds, during which it will not be detecting.

## AREA LIMITERS

The device is supplied with an area of detection limiter that can be cut according to your requirements. In order to exclude a sector of the field, cover the corresponding part of the lens with the limiter.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply:

Consumption in the OFF state

Consumption in the ON state

Light brightness

LED light unit color temperature

Brightness range

Timing range

Angle of detection

Field of detection

Operating temperature range

Degree of protection

120 - 230 V~ 50 - 60 Hz

2,5 VA (0,2 W) 120 V~ / 9,5 VA (0,9 W) 230 V~

15,0 VA (14,6 W) 120 V~ / 19,5 VA (16,0 W) 230 V~

1100 lm

4000 K

3 - 2000 lux

Between 10 s. and 3 min.

360°

Ø6 m to 2,5 m in height (< 24 °C)

-20 °C to +40 °C

IP20

Subject to technical changes - additional information at: [www.orbis.es](http://www.orbis.es)

## LED-LEUCHTE MIT BEWEGUNGSMELDER

## GEBRAUCHSANWEISUNGEN

## ABB.1, ABB.3 und ABB.4

- |                         |
|-------------------------|
| 1. Reichweitenbegrenzer |
| 2. Deckenlampenschirm   |
| 3. Befestigungsplatte   |
| 4. Verschlusskappe      |
| 5. Sensor               |
| 6. Einstellungsschalter |
| 7. Befestigungslöcher   |
| 8. Klemmleiste          |
| 9. Erdung               |
| 10. Kabeldurchführung   |

## BESCHREIBUNG

PLADILED METAL PIR ist eine LED-leuchte, die sich über einen integrierten Bewegungsmelder in Betrieb setzt. Dieser ist mit einer besonderen Technologie zur Feststellung der von Personen oder anderen Wärmequellen ausgesendeten unsichtbaren Infrarotstrahlung ausgestattet, erzeugt jedoch selbst keine Strahlung irgendeiner Art.

Wenn im Sensorsfeld der Lampe PLADILED METAL PIR die Bewegung einer Wärmequelle festgestellt wird, schaltet sich das Gerät ein. Wird die Bewegung mehrfach festgestellt, so schaltet sich die Lampe nach einer einstellbaren Verzögerungszeit wieder aus.

Die Lampe PLADILED METAL PIR schaltet sich jedoch nur dann ein, wenn das vorherrschende Umgebungslicht die voreingestellte Stufe der Lichtstärke, bei der sich das Gerät in Gang setzt, nicht überschreitet.

## INSTALLATION:

ACHTUNG: Elektrische Geräte dürfen nur von qualifizierten Elektrikern installiert und montiert werden.  
VOR DER INSTALLATION IST SICHERZUSTELLEN, DASS DIE ANZUSCHLIESSENDE KABEL NICHT UNTER STROM STEHEN.

Das Gerät ist durch einen inneren Sicherheitstromkreis

## PLAFONIERA LED CON RIVELATORE DI MOVIMENTO

## ISTRUZIONI PER L'USO

FIG.1, FIG.3 e FIG.4

1. Dispositivo di limitazione area di rilevamento
2. Frontale traslucido
3. Base di fissaggio
4. Ghiera centrale di fissaggio
5. Sensore
6. Selettori impostazioni
7. Fori di fissaggio
8. Morsetti di connessione
9. Morsetto terra
10. Entrata cavi

## DESCRIZIONE

Il PLADILED METAL PIR è una plafoniera LED che si accende mediante un rivelatore di movimento integrato nell'apparecchio che rileva le emissioni invisibili infrarossi provenienti da persone e da altre fonti di calore senza emettere alcun tipo di radiazioni.

Quando una fonte di calore si muove all'interno del campo di rilevazione del PLADILED METAL PIR, si accende la lampada e si spegne quando cessa di rilevare un movimento, dopo un lasso di tempo regolabile (ritardo allo spegnimento).

La lampada si accende soltanto quando le condizioni di luce sono inferiori al livello selezionato.

## INSTALLAZIONE

**ATTENZIONE:** L'installazione e il montaggio di questo dispositivo devono essere eseguiti da un installatore qualificato.

**PRIMA DI PROCEDERE CON L'INSTALLAZIONE ASSICURARSI CHE I CAVI DA COLLEGARE O GIA' COLLEGATI NON SIANO IN TENSIONE.**

Il dispositivo è protetto internamente dalle interferenze mediante un circuito di sicurezza. Tuttavia, dato che alcuni campi elettromagnetici particolarmente forti potrebbero disturbare il funzionamento del dispositivo, si raccomanda di non installarlo in prossimità di carichi induttivi (motori, trasformatori, macchine utensili, ...) o segnali wireless in alta frequenza (WI-FI, telefonia, inhibitori di segnale, ecc...).

## Conigli per l'installazione

- Evitare il montaggio in luoghi con vibrazioni
- Installare in un luogo asciutto e lontano da eventuali spruzzi.

## MONTAGGIO

A soffitto o parete avendo cura di evitare, nella rispettiva area di rilevamento, superfici altamente riflettenti (liquidi, marmo, ecc.), elementi soggetti a escursioni termiche brusche (riscaldamento, aria climatizzata, eventuale presenza di correnti d'aria) o sorgenti luminose. La sensibilità del rivelatore può subire una riduzione se la temperatura del corpo in movimento è prossima alla temperatura ambiente.

Nell'installazione del dispositivo si deve tener conto che la rilevazione del movimento avviene quando si attraversano i fasci di rilevazione emessi dal rivelatore. Se la fonte di calore ha un movimento parallelo ai suddetti fasci, la rilevazione avverrà ad una distanza minore in quanto l'attraversamento si verificherà soltanto in prossimità del dispositivo. Nel disegno di FIG.2. le frecce indicano la direzione del movimento della persona rispetto al rivelatore. L'altezza ottimale di montaggio del PLADILED METAL PIR è compresa tra 2,4 e 4 metri e in parete tra 1,5 e 3,5 metri. Sistemare la lampada in modo che le fonti di calore interessate attraversino i fasci di rilevamento.

Realizzare il montaggio a soffitto come indicato in FIG.1 e FIG.3.

Svitare la ghiera centrale di chiusura dal supporto, come mostrato in. FIG.3, rimuovere il frontale traslucido e fissare la base in metallo al soffitto o parete con tre viti/tasselli in dotazione. Far passare i cavi di collegamento attraverso il gommino passacavo prima di serrare le viti.

## COLLEGAMENTO

Per collegare il dispositivo togliere prima tensione ai cavi di alimentazione e collegare secondo lo schema in FIG.4.

## MESSA IN FUNZIONAMENTO. IMPOSTAZIONI FIG.3

In occasione della prima alimentazione o al termine di una mancata alimentazione prolungata, la lampada si accenderà per il tempo selezionato con la regolazione TIME se il livello di luminosità è inferiore a quello selezionato.

## Selettori impostazioni:

- **TIME:** per la regolazione del tempo di ritardo allo spegnimento. (da 10 s a 3 min).
- **LUX:** per la regolazione del valore di luminosità: ☰: 3 Lux (notte) e ☱: 2000 Lux (giorno).

## VERIFICA DEL CAMPO DI RILEVAMENTO

Per verificare il campo di rilevamento ruotare il:

- Selettori TIME nella posizione minima.
- Selettori LUX nella posizione ☱.

Con il dispositivo di limitazione dell'area di rilevamento in dotazione, riducibile all'occorrenza, è possibile escludere un settore dal campo, coprire la rispettiva zona della lente con il limitatore.

## REGOLAZIONE DELLA LUMINOSITÀ

Una volta posizionato il selettori LUX nella posizione ☱, funzionerà a qualsiasi condizione di luminosità mentre se viene posizionato in modalità ☰, funzionerà soltanto in presenza di luminosità particolarmente bassa.

*Per rendere effettive le modifiche effettuate sui potenziometri di regolazione del dispositivo, uscire dall'area di rilevamento e attendere lo spegnimento dell'impianto.*

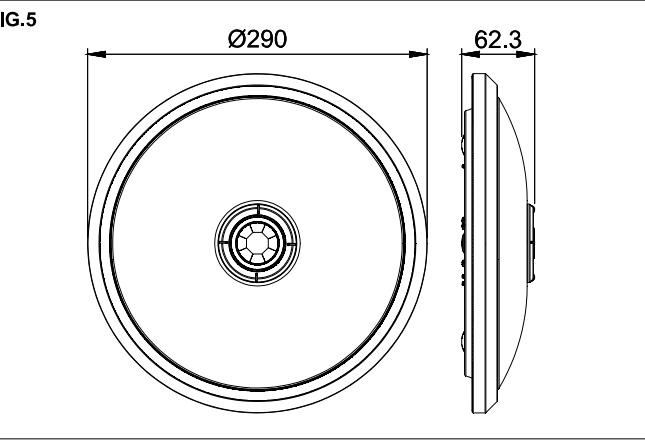
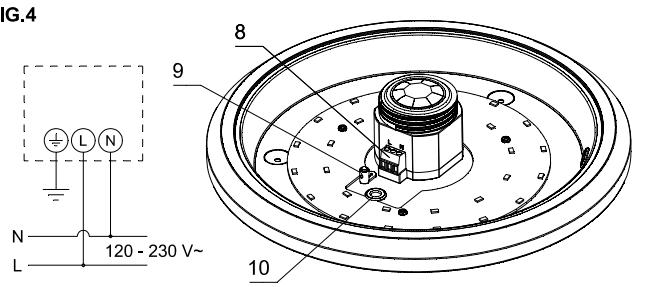
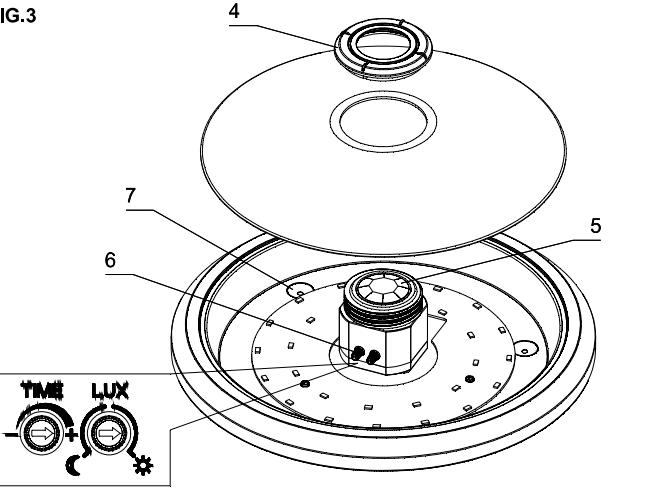
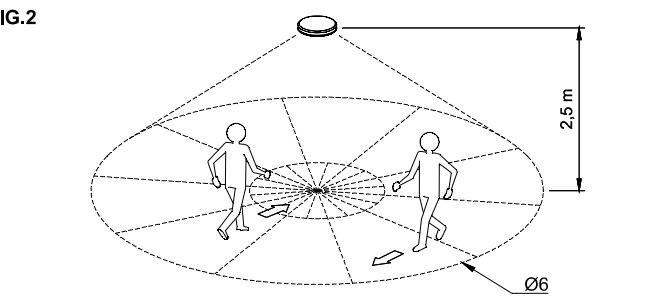
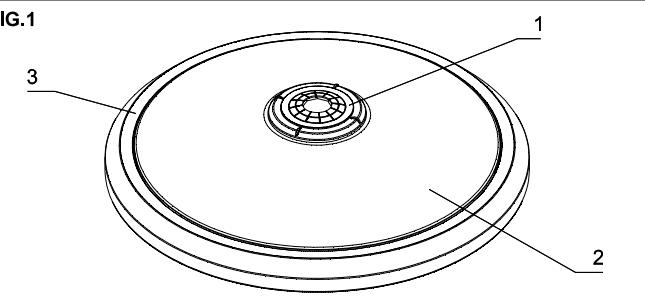
## REGOLAZIONE DEL TEMPO DI RITARDO ALLO SPEGNIMENTO

Nel posizionare il selettori TIME in modalità minima, il tempo di collegamento sarà di 10 s e in posizione massima sarà di 3 min. Tale lasso di tempo viene avviato a ogni captazione del rivelatore. Ultimata la temporizzazione del dispositivo PLADILED METAL PIR, il medesimo rimane inattivo per circa 2 s, periodo in cui non si verifica alcun rilevamento.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	120 - 230 V~ 50 - 60 Hz
Autoconsumo in OFF	2,5 VA (0,2 W)
Autoconsumo in ON	15,0 VA (14,6 W)
Luminosità plafoniera LED	120 V~ / 9,5 VA (0,9 W) 230 V~
Temperatura colore plafoniera LED	15,0 VA (14,6 W) 120 V~ / 19,5 VA (16,0 W) 230 V~
Regolazione temporizzazione	1100 lm
Regolazione luminosità	4000 K Bianca neutra
Angolo di rilevamento	da 10 s a 3 min.
Campo di rilevamento	3 - 2000 lux
Temperatura di funzionamento	Ø6 metri a 2,5 m di altezza (< 24 °C)
Grado di protezione	-20 °C a +40 °C
	IP20

Soggetto a modifiche di carattere tecnico – Ulteriori info sul sito: [www.orbisitalia.it](http://www.orbisitalia.it)



## PLAFONNIER LED AVEC DETECTEUR DE MOUVEMENT

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

FIG.1, FIG.3 et FIG.4

1. Limiteurs de zone
2. Plafonnier
3. Base de fixation
4. Couvercle d'obturation
5. Capteur
6. Sélecteurs de réglage
7. Orifices de fixation
8. Bornier
9. Prise de terre
10. Passe-câbles

## DESCRIPTION

Le PLADILED METAL PIR est un plafonnier LED qui s'allume au moyen d'un détecteur de mouvement incorporé avec technologie de détection des émissions invisibles infrarouges provenant des personnes et autres sources de chaleur sans émettre aucun type de rayonnement.

Lorsqu'une source de chaleur se déplace dans le champ de détection du PLADILED METAL PIR, celui-ci s'allume. Il s'éteint après un temps de retard réglable une fois qu'il ne capte plus le mouvement.

Le PLADILED METAL PIR réagit uniquement lorsque les conditions lumineuses se situent en dessous du niveau sélectionné.

## INSTALLATION :

ATTENTION : L'installation et le montage des appareils électriques doivent être réalisés par un installateur agréé.

## AVANT DE PROCÉDER À LA CONNEXION, IL CONVIEN DE S'ASSURER QUE LES CÂBLES A BRANCHER NE SONT PAS SOUS TENSION.

L'appareil est protégé en interne contre les interférences par un circuit de sécurité. Cependant, certains champs électromagnétiques particulièrement forts peuvent parvenir à altérer son fonctionnement. Il ne doit donc pas être installé à proximité de champs induits (moteurs, transformateurs, centres de transformation, machines industrielles, etc.), signaux sans fil à haute fréquence (WIFI, téléphonie, inhibiteurs de signaux, etc.), appareils émettant des infrarouges (caméras de sécurité, etc.).

## Conseils d'installation

- Eviter de le monter dans des endroits soumis à des vibrations.
- Il doit être installé dans un endroit sec à l'abri de possibles éclaboussures.

## MONTAGE

Au plafond ou sur un mur, en évitant la présence dans sa zone de détection de surfaces hautement réfléchissantes (liquides, marbre, etc.), éléments sujets à de brusques changements de température (chauffage, air conditionné, possibles courants d'air) ou sources lumineuses.

La sensibilité du capteur peut se voir diminuée si la température de l'objet à détecter est proche de la température ambiante.

Lors de l'installation du PLADILED METAL PIR, on doit prendre en compte que l'activation se produit lorsque la source de chaleur croise les faisceaux de détection. Par conséquent, si celle-ci avance en direction de l'appareil, il est possible que la détection se produise à une distance inférieure car elle ne traversera pas les faisceaux avant de se trouver à proximité de l'appareil.

Sur le dessin de la FIG.2 les flèches indiquent la direction du mouvement de la personne ou objet à détecter.

La hauteur idéale de montage au plafond se situe entre 2,4 et 4 mètres et sur un mur entre 1,5 et 3,5 m. et on doit veiller à ce que la direction du mouvement de la source de chaleur soit transversale à la lentille du PLADILED METAL PIR (FIG.2).

Retirer le couvercle central d'obturation en le dévissant de son support tel qu'indiqué sur la FIG.3, retirer le plafonnier translucide et placer les 3 vis de fixation au plafond ou au mur. Passer les câbles de connexion dans le passe-câbles avant de serrer les vis.

## CONNEXIÓN

Pour connecter l'équipement, introduire les câbles dans le passe-câbles et réaliser la connexion conformément au schéma de la FIG.4.

## MISE EN SERVICE. REGLAGES

Lors de la première connexion ou après une déconnexion prolongée, le dispositif se déclenchera durant le temps réglé si le niveau de luminosité est plus bas que celui sélectionné.

Sélecteurs de réglage :

- **TIME.** Règle le temps de retard d'extinction. Temps minimum : 10 s. Temps maximum : 3 min.
- **LUX.** Deux positions : ☰: 3 lx (nuit); et ☱: 2000 lx (jour).

## VERIFICATION DU CHAMP DE DETECTION

Pour le champ de détection, tourner :

- Sélecteur **TIME** sur la position minimum.
- Sélecteur **LUX** sur la position ☱.

## REGLAGE DE LA LUMINOSITE

En tournant le sélecteur LUX sur la position ☱, il réagira dans n'importe quelle condition de luminosité. En le tournant sur la position ☰, il réagira seulement dans des conditions de très faible luminosité.

*Pour que le changement réalisé sur le potentiomètre de réglage de luminosité de l'équipement prenne effet, il est nécessaire de sortir de la zone de détection et d'attendre l'extinction de l'installation.*

## REGLAGE DU TEMPS DE CONNEXIÓN

En tournant le sélecteur TIME sur sa position minimum, le temps de connexion sera de 10 secondes et de 3 minutes sur sa position maximum. Ce temps est réinitialisé à chaque détection de l'appareil. Une fois achevée la temporisation, le PLADILED METAL PIR a une période d'inactivité de 2 secondes environ durant laquelle il ne détecte pas.

## LIMITEURS DE ZONE

Il est fourni avec un limiteur de zone de détection qui peut être coupé selon les besoins. Pour exclure un secteur du champ, couvrir la partie correspondante de la lentille avec le limiteur.

## CARACTÉRISTIQUES TÉCHNIQUES

Alimentation :	120 - 230 V~ 50 - 60 Hz
Consommation propre état OFF	2,5 VA (0,2 W)
Consommation propre état ON	15,0 VA (14,6 W)
Luminosité plafonier LED	120 V~ / 9,5 VA (0,9 W) 230 V~
Température couleur plafonier LED	4000 K
Plage de luminosité	3 - 2000 lux
Plage de temporisation	de 10 s à 3 min
Angle de détection	360°
Champ de détection	Ø6 m à 2,5 m de haut (< 24 °C)
Température de fonctionnement	-20 °C à +40 °C
Indice de protection	IP20

Sujet à modifications techniques – Informations complémentaires sur : [www.orbis.es](http://www.orbis.es)