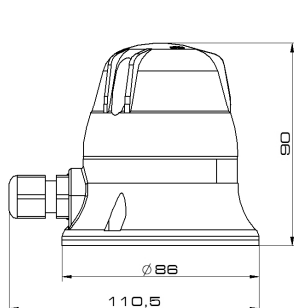
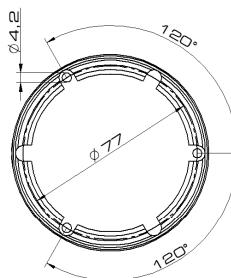
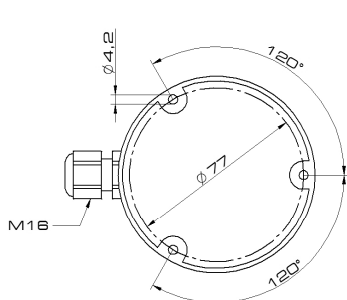
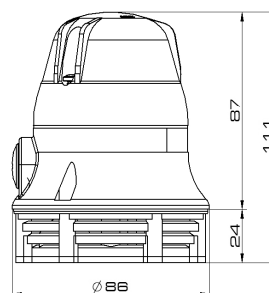


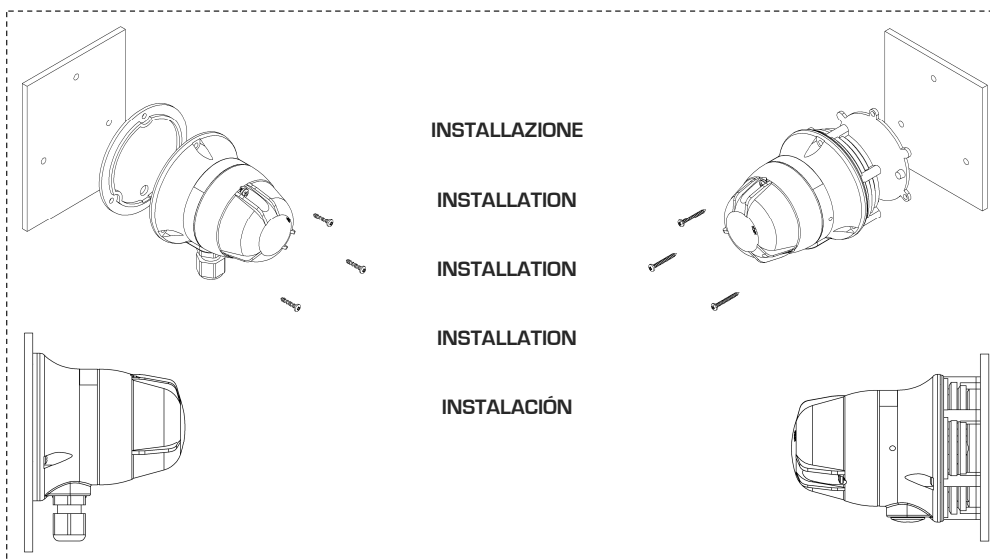
- ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE E UTILIZZO - INSTALLATION AND APPLICATION INSTRUCTIONS -
 - INSTRUCTIONS D' INSTALLATION ET D' UTILISATION - INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG -
 - INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y EMPLEO -



MICROLAMP (IP 54)



MICROLAMP A (IP 30)



INSTALLAZIONE

INSTALLATION

INSTALLATION

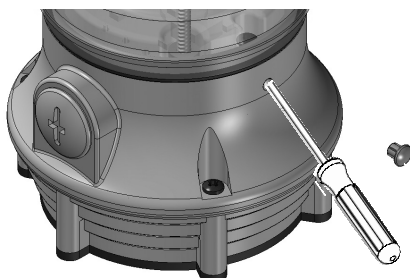
INSTALLATION

INSTALACIÓN

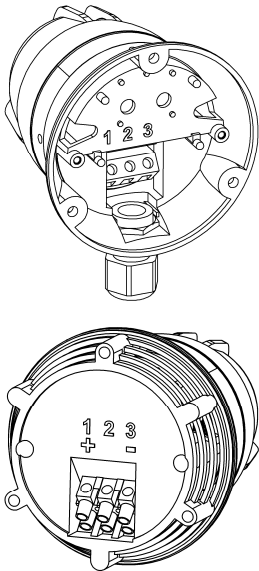
12V 24V 48V 110V 240V



- Per i modelli MICROLAMP STEADY e MICROLAMP S/F, a installazione effettuata completare l'etichetta identificativa del prodotto utilizzando il bollino corrispondente alla tensione di rete e della lampada.
- The product identification sticker must be completed, for MICROLAMP STEADY e MICROLAMP S/F, when installation has been carried out. Use the small round adhesive sticker corresponding to both the network voltage and that of the bulb.
- Pour les modèles MICROLAMP STEADY e MICROLAMP S/F, une fois que l'installation est effectuée, coller sur l'étiquette appropriée le point adhésif correspondant à la tension du réseau et de l'ampoule.
- Für die Ausführungen MICROLAMP STEADY e MICROLAMP S/F ist, nach der Installation, an die dazu bestimmte Etikette die Marke entsprechend der Netzspannung und des Leuchtmittels zu kleben.
- En los modelos MICROLAMP STEADY e MICROLAMP S/F, una vez acabada la instalación, completar la etiqueta que identifica el producto empleando la contramarca correspondiente al voltaje de la red y de la lámpara.



- Per la versione MICROLAMP A vi è la possibilità di regolare l'intensità acustica agendo con un cacciavite sul potenziometro, dopo aver levato il tappino rosso presente.
- For MICROLAMP A version it is possible to adjust the sound intensity operating with a screw driver on the potentiometer after removing the red cap.
- Pour la version MICROLAMP A, il y a la possibilité de régler l'intensité acoustique en opérant avec un tournevis sur le potentiomètre, après avoir ôté le bouchon.
- Für die Ausführung MICROLAMP A gibt es die Möglichkeit, die Schallstärke zu regeln mittels einem Schraubzieher auf das Potentiometer, nach Abnahme des roten Stopfels.
- En la versión MICROLAMP A, se puede ajustar la intensidad sonora, ajustando con un destornillador el potenciómetro interno, después de sacar el tapón rojo.



| | |
|--|---|
| | <p>Luce lampeggiante e suono intermittente Luce fissa (solo per versione MICROLAMP STEADY) Flashing light and intermittent sound Continuous light (only MICROLAMP STEADY version) Lumière clignotante et son intermittent Lumière fixe (seulement pour version MICROLAMP STEADY) Blinklicht und unterbrochene Tonfolge Dauerlicht (nur für Ausführung MICROLAMP STEADY) Luz intermitente y sonido intermitente Luz fija (únicamente para la versión MICROLAMP STEADY)</p> |
| | <p>Solo per versione - Only version - Seulement pour version Nur für Ausführung - Únicamente para la versión MICROLAMP LED - MICROLAMP LED A - MICROLAMP S/F - MICROLAMP S/F A Luce fissa e suono continuo Continuous light and continuous sound Lumière fixe et son continu Dauerlicht und dauernde Tonfolge Luz fija y sonido fijo</p> |

MICROLAMP LED

| | | | |
|----|---------|------|----------|
| V | 12/24 ~ | 48 ~ | 90/240 ~ |
| mA | 180 | 115 | 40 |

MICROLAMP STEADY

| | | | | | | |
|--|-----|--------------------------|-----|-----|----|----|
| | V ~ | 12 ÷ 24 ÷ 48 ÷ 110 ÷ 240 | | | | |
| | mA | 415 | 210 | 105 | 45 | 21 |

MICROLAMP LED A

| | | | |
|---------|---------|------|----------|
| V | 12/24 ~ | 48 ~ | 90/240 ~ |
| mA | 180 | 115 | 40 |
| dB(A)1m | 72 | 72 | 72 |

MICROLAMP X

| | | | | | |
|--|-------|---------|-----|-----|-----|
| | V === | 12 ÷ 24 | | - | - |
| | V ~ | | | 110 | 240 |
| | mA | 200 | 160 | 45 | 45 |

MICROLAMP S/F

| | | | | | | |
|--|-------|--------------|---------------------|-----|----|----|
| | V === | 12 ÷ 24 ÷ 48 | | | - | - |
| | V ~ | - | 24 ÷ 48 ÷ 110 ÷ 240 | | | |
| | mA | 420 | 215 | 105 | 45 | 20 |

MICROLAMP X A

| | | | | | |
|--|---------|---------|-----|-----|-----|
| | V === | 12 ÷ 24 | | - | - |
| | V ~ | | | 110 | 240 |
| | mA | 205 | 165 | 50 | 50 |
| | dB(A)1m | 80 | 80 | 80 | 80 |

MICROLAMP S/F A

| | | | | | | |
|--|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | V === | 12 | 24 | 48 | - | - |
| | V ~ | | | | 110 | 240 |
| | mA | 420 | 215 | 105 | 45 | 20 |
| | dB(A)1m | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| FUSIBILE DI PROTEZIONE | Sulla linea di alimentazione usare fusibili ritardati dimensionati a seconda della tensione e del tipo di lampada utilizzata | Gli apparecchi in classe III vanno alimentati con trasformatori di sicurezza secondo le norme vigenti |
| FUSE WIRE PROTECTION | On the power supply line use appropriate time-lag fuses according to the voltage and type of bulb used | Class III devices must be powered with security transformers according to the norms in force |
| FUSIBLE DE PROTECTION | Sur la ligne d'alimentation utiliser des fusibles retardés dimensionnés selon la tension et le type d'ampoule utilisé | Les dispositifs en classe III doivent être alimentés avec transformateurs de sûreté selon les normes en vigueur |
| SCHUTZSICHERUNG | Für die Zuleitung träge Sicherungen verwenden, die nach der Spannung und dem eingesetzten Leuchtmittel zu bemessen sind | Klasse-III-Anlagen müssen mit Sicherheitstrafos, nach geltenden Normen, versorgt werden |
| FUSIBLE DE PROTECCIÓN | En la línea de alimentación emplear fusibles lentos adecuados según el voltaje y el tipo de lámpara utilizados | Los aparatos en clase III deben alimentarse con transformadores de seguridad según las normas vigentes |

- L' INSTALLAZIONE DEVE ESSERE EFFETTUATA DA PERSONALE SPECIALIZZATO - INSTALLATION MUST BE CARRIED OUT BY QUALIFIED PERSONNEL -
- L' INSTALLATION DOIT ETRE EFFECTUEE PAR UN PERSONNEL SPECIALISE - DIE INSTALLATION IST VON EINER FACHKRAFT VORZUNEHMEN -
- LA INSTALACIÓN DEBERÁ REALIZARSE POR PERSONAL ESPECIALIZADO -