

AV02266GN

- USER MANUAL -



ATTENZIONE

Leggere e conservare le seguenti istruzioni

- Prima di procedere alla installazione o alla manutenzione del presente dispositivo è necessario disattivare sempre l'energia elettrica;
- L'impianto va alimentato solo dopo il collegamento;
- Tutte le operazioni di installazione o di manutenzione devono essere effettuate da personale tecnico specializzato;
- Modifiche o manomissioni del prodotto possono rendere l'apparecchio pericoloso e annullano ogni condizione di garanzia;
- In nessun caso l'apparecchio deve essere ricoperto da materiali termoisolanti o simili;
- Le parti non protette dalla cassaforma non devono entrare in contatto con il terreno o con sostanze chimiche aggressive: detersivi, fertilizzanti, diserbanti, calce...;
- La ditta declina ogni responsabilità qualora l'installazione non avvenga secondo le norme vigenti;
- La ditta declina ogni responsabilità per danni causati da un proprio prodotto montato in modo non conforme alle istruzioni.

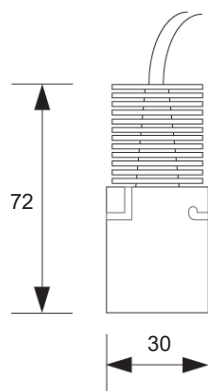


WARNING

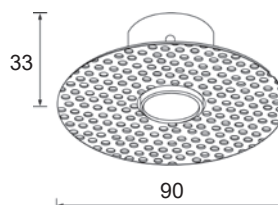
Read and store following instructions

- Before proceeding with the installation or maintenance of this device, you must always turn off the electricity;
- The plant should be operated only after connecting;
- All installation or maintenance must be performed by qualified personnel;
- Modifications or tampering of the product can make the device dangerous and will invalidate any warranty condition;
- Under no circumstance must this product be covered by thermalisolating material or similar;
- Any parts not protected from the outer case must not come into contact with the ground or with harsh chemicals: detergents, fertilizers, herbicides, lime ...;
- The company dis-claims any liability if the installation is not done according to applicable regulations;
- The company assumes no responsibility for damages caused by its own product installed not in accordance to instructions.

DIMENSIONI



DIMENSIONS



DATI TECNICI

POTENZA ASSORBITA: 6W (500mA)

LED UTILIZZATI: 3 power LEDs

COLORI LED: Bianco freddo, bianco naturale, bianco caldo 3000°K, bianco caldo 2700°K, ambra, rosso, verde, blu

INDICE RESA CROMATICA: 75÷85

OTTICHE: 15°, 25°, 30°

TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -10°C ÷ +45°C

FINITURA: bianco, grigio, nero

FISSAGGIO: con flangia per cartongesso

CLASSE ISOLAMENTO: Classe III

PESO: 60 gr

GRADO DI PROTEZIONE: IP40 - Adatto per uso interno

TECHNICAL DATA

POWER CONSUMPTION: 6W (500mA)

LEDS USED: 3 power LEDs

LED COLOUR: cool white, natural white, warm white 3000°K, warm white 2700°K, amber, red, green, blue

CRI: 75÷85

OPTICS: 15°, 25°, 30°

OPERATING TEMPERATURE: -10°C ÷ +45°C

FINISHING: white, grey, black

FIXING: with plasterboard flange

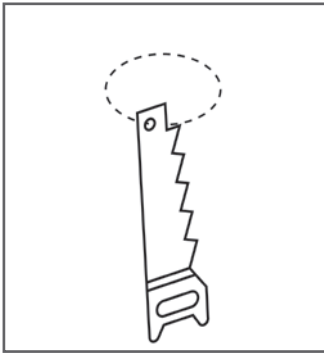
APPLIANCE CLASS: Class III

WEIGHT: 60 gr

IP RATE: IP40- Suitable for indoor use

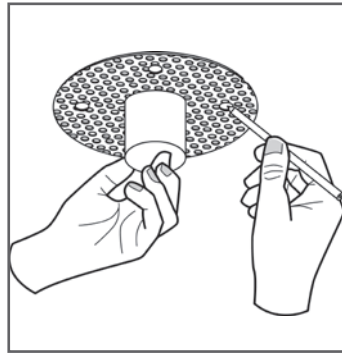
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

ASSEMBLY INSTRUCTIONS



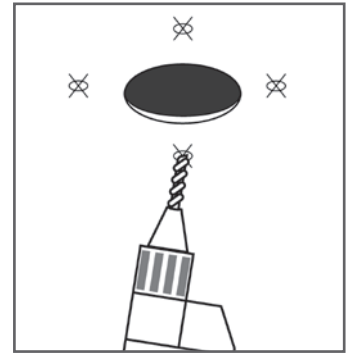
1 Effettuare un foro dal diametro di 30mm nel soffitto in cartongesso, nella posizione prescelta.

Make a hole with a diameter of 30mm in the plasterboard ceiling, in the chosen position.



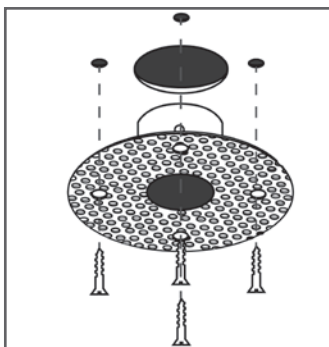
2 Segnare la posizione dei fori di fissaggio della cassaforma.

Mark the position of the fixing holes of the outer case.



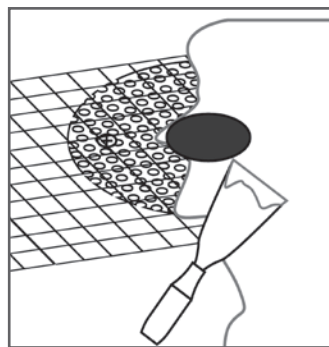
3 Praticare i fori per le viti di fissaggio.

Drill the holes for the fixing screws.



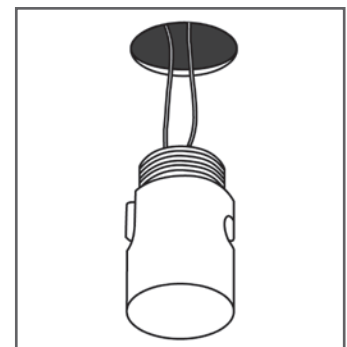
4 Fissare la controcassa per cartongesso utilizzando le apposite viti autofilettanti.

Fix the casing for plasterboard using the appropriate self-tapping screws.



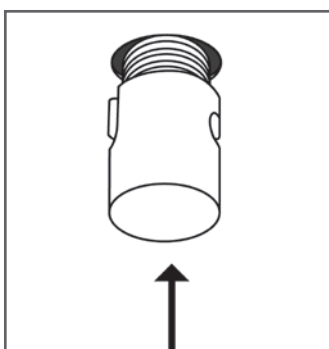
5 Applicare la rete aggrappante, stuccare e livellare l'eventuale spessore facendo attenzione a non sporcare il foro. Eventualmente pulirlo accuratamente con una spugna bagnata.

Apply the adhesion net, fill and level any thickness, taking care not to dirty the hole. If necessary, clean it thoroughly with a wet sponge.



6 Effettuare i collegamenti elettrici dell'apparecchio all'alimentatore.

Make the electrical connections of the appliance to the power supply.



7 Inserire il dispositivo nella controcassa in modo da far corrispondere gli inserti alle asole.

Insert the device into the casing so as to match the inserts to the slots.



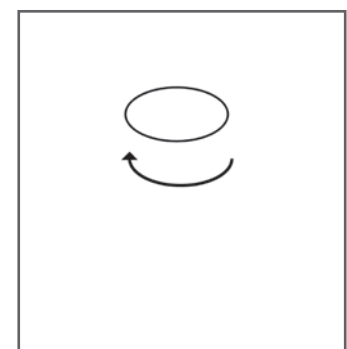
ATTENZIONE

Alimentare l'impianto solo dopo il collegamento di tutti i faretti.



WARNING

The system must be fed only after all spots have been connected.



8 Ruotare l'apparecchio in senso antiorario e lasciarlo scendere in posizione.

Turn the device anticlockwise and let it go down.

AV02266GN

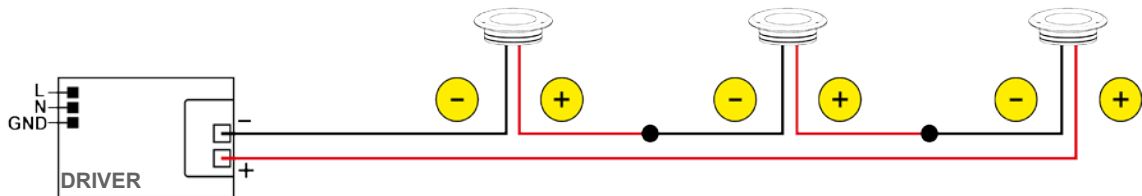
- USER MANUAL -

CONNESSIONI

CONNECTIONS

Schema di connessione in serie
per versione 500mA

Diagram of connection in series
for 500mA



ATTENZIONE

I singoli faretto LED vanno collegati in serie,
rispettando la polarità.

Alimentare l'impianto solo dopo il collegamento
di tutti i faretto.

ATTENZIONE

LED lights must be connected in series,
respecting polarities.

The system must be fed only after all the spots
have been connected.