power	2W – single chip Power Led
power supply	24V costant voltage integrated driver
insulation class	III
IP/IK rating	IP65 – IK10
operating temperature	-20/+50°C
size	mm 44 x 95 x 50 (oval frame) mm 30 x 74 x 50 (rectangular frame)
light source flux	175 lm (3000K)
effective flux	25 lm (diffused) 20 lm (blade)
beam angle	Diffused
CCT	2700K – 3000K – 4000K
CRI	> 90
BIN selection	3 Step MacAdam
body material	aluminium anticorodal 6082
finishing	first coat whit protective primer followed by epoxy and polyester for corrosion resistance guaranteeing 1500h in salt spray
colours	black RAL9005 white RAL9003 anthracite RAL7016 corten
spring	302 stainless steel raw for springs
mounting	with formwork
power cable	40 cm FR5FOEM7 – AD8 2X0.5 mm²
electrical connection	parallel
weight	136 g – 169g (rectangular frame) 147 g – 185g (oval frame)
protection	IdroSkud® System
accessories	wall or plasterboard formwork

This product contain an energy class **F** light source.

DISPOSAL OF MATERIALS

Dispose of the product in an eco-compatible manner and in accordance whit national legislation

For Countries in the European Union:
Pursuant to the Directive no. 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE).
The crossed out wheelie-bin symbol on the equipment or its packaging means that when the product reaches the end of its usefull life it must be collected separately from other waste.
Proper separate collection of the discarded equipment for the later enviromental-friendly recycling, processing and disposal, helps to avoid any negative impact on the enviroment and health and encourages re-use and recycling of the materials the equipment is made of.
In each individual Member State of the European Union this product is required to be disposed of in accordance with Directive **2012/19/EU** as implemented in the Member State where the product is disposed of.
For futher information please contact REER or your local dealer.

The precise and complete observance of all rules, indications and prohibitions set out in these instructions is an essential requirement for the correct operation and use of the product. Mizar, therefore, declines all responsibility for anything deriving from the non-observance, even partial, of these instructions.

Specifications subject to change without notice.
Total or partial reproduction is prohibited without Mizar permission.

8543317

mizar

MADE IN ITALY

LUCIS

RECESSED PATH SPOTLIGHT

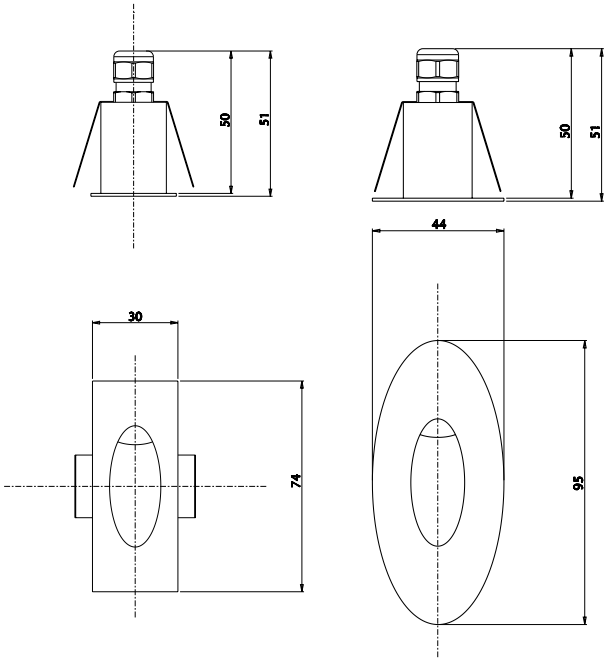
INSTRUCTION FOR USE AND INSTALLATION

8543317_0

MIZAR is a REER S.p.A. brand
via Carcano 32 | 10153 Turin | ITALY
Ph. +39 011 9969833
e-mail: aftersales@mizar.it | www.mizar.it

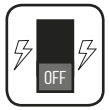
WARNING

- Read the following instructions carefully and keep them.
- Techinal product data can be found on the back of the sheet and on the product label.
- Always switch off the power supply before installation or maintenance.
- The devide must be installed by qualified personnel.
- MIZAR accepts no liability if installation is not carried out in accordance with current standards.
- Modifications or tampering with the product, not authorized by MIZAR ,void all warranty conditions.
- Product for indoor and outdoor use.
- Never cover visible parts of the product.
- No metal parts must be in direct contact or come into contact with aggressive chemicals (fertilisers, aggressive detergents)
- Do not stare at the light source during its operation.
- Clean the device periodically, avoiding dirt accumulation (at least twice a year).
- Please contact MIZAR for Led replacement.



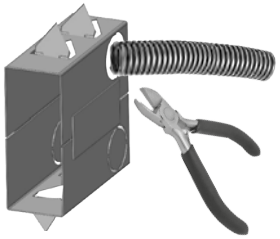
INSTRUCTIONS FOR LAYING THE FORMWORK IN THE WALL

1. CAUTION: Disconnect the power supply

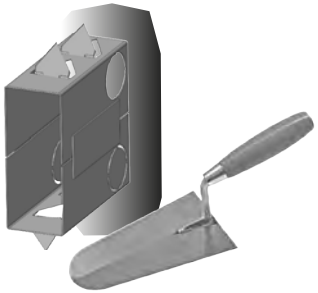


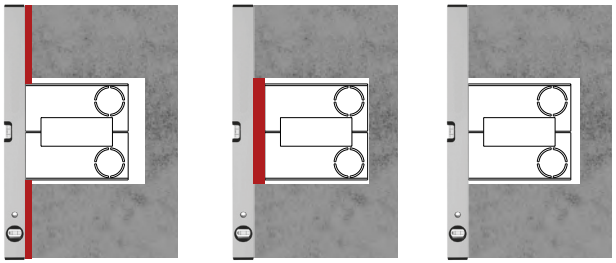
2. Use a screwdriver to lift the fins of tboth the upper and lower parts of the formwork.

3. Use a bolt cutter to open one of the two holes for the corrugated pipe.



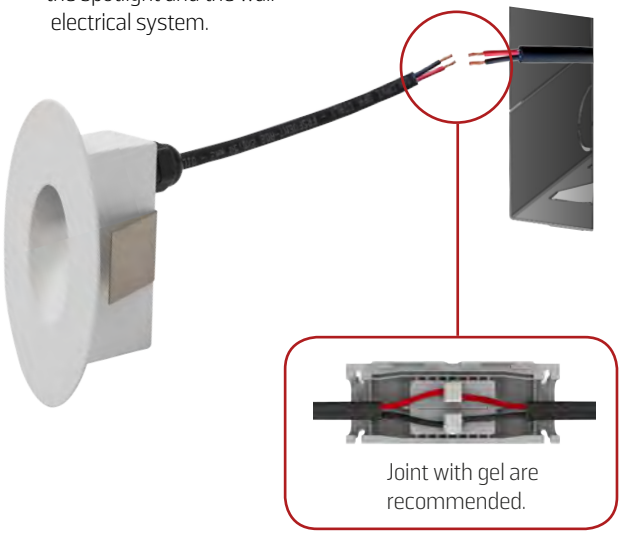
4. Insert the formwork into the wall recess and level it. The formwork must not protude or retractfrom the wall line; it must be aligned.





NOT OK NOT OK OK

5. Make the connection between the spotlight and the wall electrical system.



Joint with gel are recommended.

6. Fully insert the spotlight into fromwork.

7. Reconnecting the power supply.

potencia	2W – single chip Power Led
alimentacion	24V voltaje costante
clase de aislamiento	Clase III
grado IP	IP65
grado IK	IK 10
temp. de funcionamento	-20°C / +50°C
dimensiones	mm 44 x 95 x 50 (oval frame) mm 30 x 74 x 50 (rectangular frame)
flujo fuente	175 lm (3000K)
flujo aparato	25 lm (3000K)
ángulo de apertura	difuso
CCT	2700K – 3000K – 4000K
CRI	> 90
Selección de BIN	3 Step MacAdam
cuerpo	aluminio anticorodal 6082 anodizado
color del acabado	Negro RAL9005 Blanco RAL9003 Antracita RAL7016 Corten
resorte	acero inoxidable 302 en bruto para resortes
montaje	con caja empotrada
tipo de cable	40 cm FR5F0EM7 – AD8 2X0.5 mm2
conexión eléctrica	en paralelo
peso	136 g – 169 g (rectangular) 147 g – 185 g (oval)
protecciones	Sistema de protección IdroSkud® _ protección contra inversión de polaridad _ protección contra picos de tensión _ protección contra infiltraciones de humedad

Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética **F**

INDICACIONES E INFORMACIÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

INFORMACIÓN A LOS USUARIOS

de conformidad con el artículo 26 del Decreto Legislativo n.49, de 14 de marzo de 2014, "Aplicación de la Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)"

El símbolo del contenedor tachado que aparece en el aparato o en su embalaje indica que el producto, al final de su vida útil, debe recogerse por separado del resto de residuos.
Por lo tanto, el usuario deberá llevar el aparato al final de su vida útil a los centros municipales adecuados para la recogida selectiva de residuos electrotécnicos y electrónicos. Como alternativa a la gestión autónoma, es posible entregar el aparato que se desea desechar al distribuidor, en el momento de la compra de un nuevo aparato de tipo equivalente. En los distribuidores de productos electrónicos con una superficie de venta de al menos 400 m^2, también es posible entregar gratuitamente, sin obligación de compra, los productos electrónicos que se desean desechar y que tengan unas dimensiones inferiores a 25 cm. La recogida selectiva adecuada para el posterior envío del aparato fuera de uso al reciclaje, al tratamiento y a la eliminación respetuosa con el medio ambiente contribuye a evitar posibles efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud y favorece la reutilización y/o el reciclaje de los materiales que componen el aparato.

El cumplimiento preciso e íntegro de todas las normas, indicaciones y prohibiciones expuestas en estas instrucciones constituye un requisito esencial para el correcto funcionamiento y uso del producto. Por lo tanto, Mizar declina toda responsabilidad por lo que se derive del incumplimiento, incluso parcial, de dichas indicaciones.

Características sujetas a cambios sin previo aviso.
Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Mizar.

8543317

mizar

MADE IN ITALY

LUCIS

LUZ DE PASO EMPOTRADA DE PARED

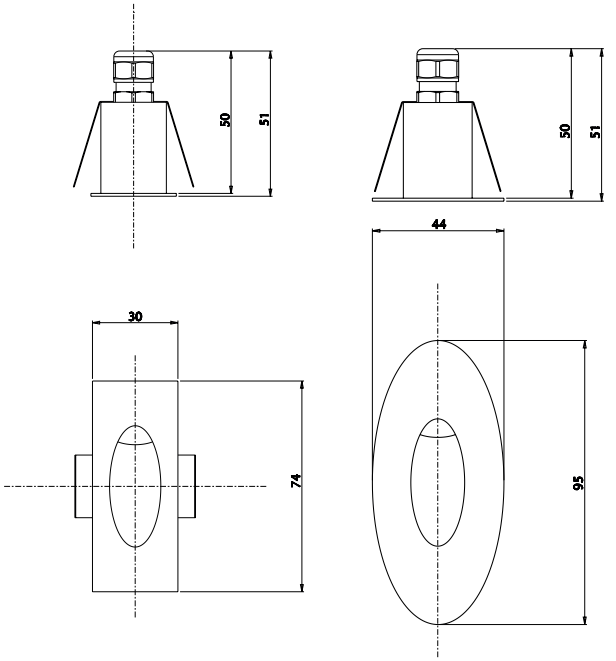
INSTRUCCIONES DE USO E INSTALACIÓN

8543317_0

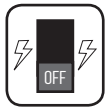
MIZAR es una marca de REER SpA
via Carcano 32 | 10153 Torino | ITALIA
Tel. +39 011 9969833
e-mail: aftersales@mizar.it | www.mizar.it

ADVERTENCIAS

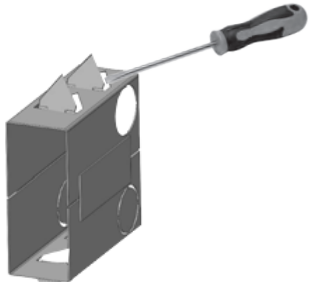
- Lea atentamente las siguientes instrucciones y guárdelas.
- Datos técnicos del producto disponibles en el reverso de la hoja y en la etiqueta del producto.
- Antes de proceder a la instalación o al mantenimiento, desconecte siempre la alimentación eléctrica.
- El aparato debe ser instalado por personal cualificado.
- MIZAR declina toda responsabilidad en caso de que la instalación no se realice de acuerdo con la normativa vigente.
- Las modificaciones o manipulaciones del producto no autorizadas por MIZAR anulan todas las condiciones de garantía.
- Producto para uso interno y externo.
- Nunca cubra las partes visibles del producto. Ninguna parte metálica debe estar en contacto directo o entrar en contacto con sustancias químicas agresivas (fertilizantes, detergentes agresivos).
- No mire fijamente a la fuente de luz mientras está en funcionamiento.
- Limpiar periódicamente el aparato evitando la acumulación de suciedad (al menos dos veces al año).
- Para sustituir el LED, diríjase a MIZAR.
- En caso de rotura del cristal, el producto no se puede utilizar. Póngase en contacto con Mizar para su sustitución.



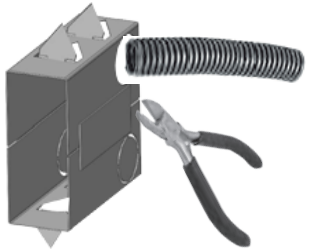
1. ADVERTENCIA: Desconecte la alimentación eléctrica.



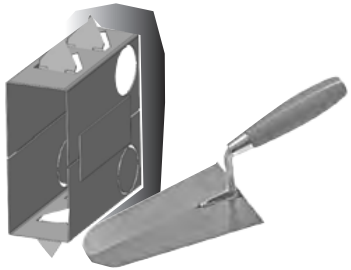
2. Con un destornillador, levante las aletas de las partes superior e inferior del encofrado

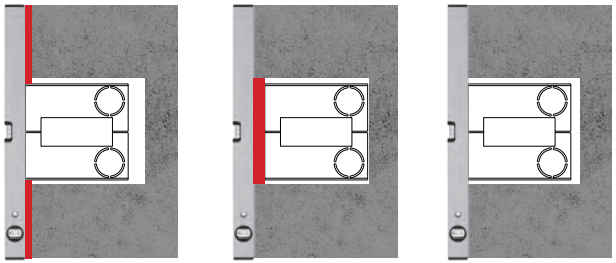


3. Con un alicate, abra uno de los dos agujeros para el paso del tubo corrugado



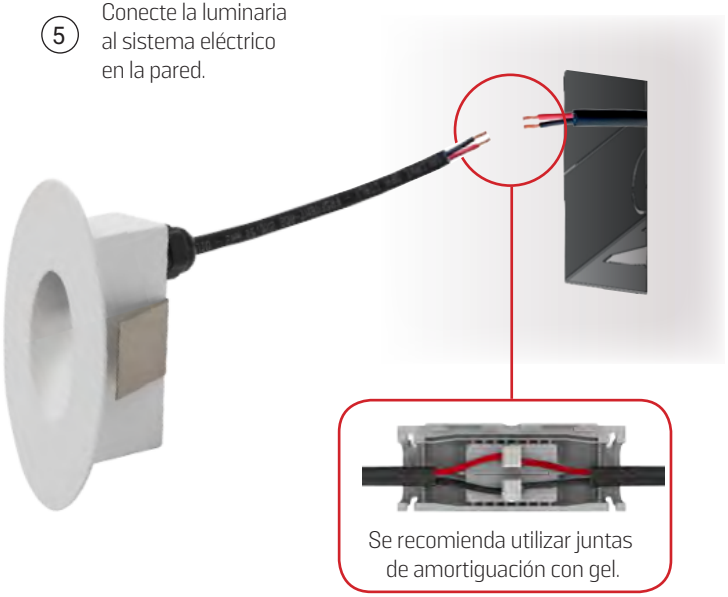
4. Inserte el encofrado en el hueco del muro y alíselo. El encofrado no debe sobresalir ni retroceder del muro; debe estar alineado.





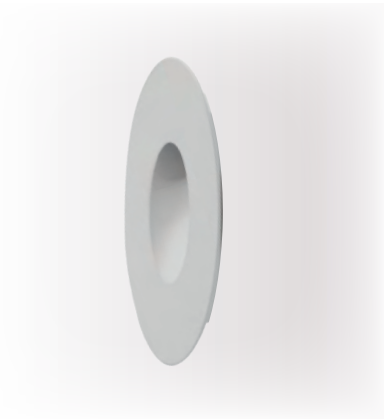
NO NO OK

5. Conecte la luminaria al sistema eléctrico en la pared.



Se recomienda utilizar juntas de amortiguación con gel.

6. Insertar la luminaria completamente en el encofrado.



7. Recargar la corriente eléctrica

potenza	2W – single chip Power Led
alimentazione	24V tensione costante driver integrato
classe isolamento	III
gradi di protezione	IP65 – IK10
temperatura di esercizio	-20/+50°C
dimensioni	mm 44 x 95 x 50 (ghiera ovale) mm 30 x 74 x 50 (ghiera rettangolare)
flusso sorgente	175 lm (3000K)
flusso effettivo	25 lm (puntiforme) 20 lm (lama)
angoli di emissione	diffuso
CCT	2700K – 3000K – 4000K
CRI	> 90
BIN selection	3 Step MacAdam
corpo	alluminio anticorodal 6082
finitura	primo strato con primer di fondo protettivo seguito da verniciatura epossidica e in poliestere per una resistenza alla corrosione che garantisca 1500 ore in nebbia salina
colori	nero RAL9005 bianco RAL9003 antracite RAL7016 corten
molla	acciaio inox 302 crudo per molle
montaggio	con cassaforme
cavo alimentazione	40 cm FR5F0EM7 – AD8 2X0.5 mm^2
collegamento elettrico	in parallelo
peso	136 g – 169g (ghiera rettangolare) 147 g – 185g (ghiera ovale)
protezione	sistema IdroSkud®
accessori	cassaforme per muro o cartongesso

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica **F**

INDICAZIONI E INFORMAZIONI PER LA TUTELA AMBIENTALE

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici.

In alternativa alla gestione autonoma è possibile consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 mq è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

La precisa ed integrale osservanza di tutte le norme, indicazioni e divieti esposti in queste istruzioni costituisce un requisito essenziale per il corretto funzionamento e utilizzo del prodotto. Mizar, pertanto, declina ogni responsabilità per quanto derivante dal mancato rispetto, anche parziale, di tali indicazioni.

Caratteristiche soggette a modifica senza preavviso.
È vietata la riproduzione totale o parziale
senza autorizzazione Mizar.

mizar

MADE IN ITALY

LUCIS

FARETTO SEGNAPASSO DA INCASSO

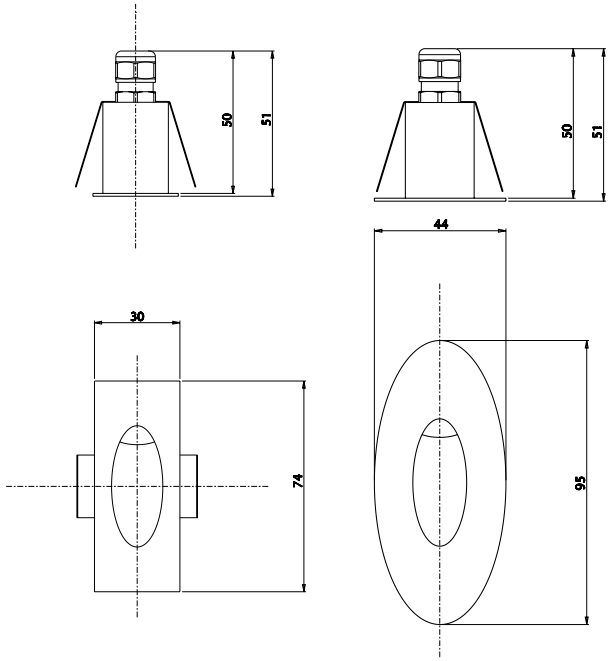
ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

8543317_0

MIZAR è un marchio di REER S.p.A.
via Carcano 32 | 10153 Torino | ITALIA
Tel. +39 011 9969833
e-mail: aftersales@mizar.it | www.mizar.it

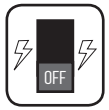
AVVERTENZE

- Leggere con attenzione le seguenti istruzioni e conservarle.
- Dati tecnici del prodotto reperibili sul retro del foglio e sull'etichetta del prodotto.
- Prima di procedere all' installazione o alla manutenzione disinserire sempre l' energia elettrica.
- L' apparecchio deve essere installato da personale qualificato.
- MIZAR declina ogni responsabilità qualora l'installazione non avvenga secondo le norme vigenti.
- Modifiche o manomissioni del prodotto, non autorizzate da MIZAR, annullano ogni condizione di garanzia.
- Prodotto per uso interno ed esterno.
- Non coprire mai le parti in vista del prodotto. Nessuna parte metallica deve stare a contatto diretto o venire a contatto con sostanze chimiche aggressive (concimanti, detergenti aggressivi).
- Non fissare la sorgente luminosa durante il suo funzionamento.
- Pulire periodicamente l' apparecchio evitando accumuli di sporco (almeno due volte all'anno).
- Per la sostituzione del Led rivolgersi a MIZAR.



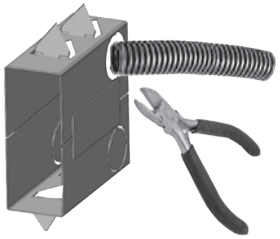
ISTRUZIONI PER LA POSA DELLA CASSAFORMA NEL MURO

1. ATTENZIONE: scollegare la corrente elettrica

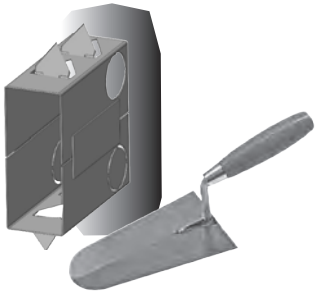


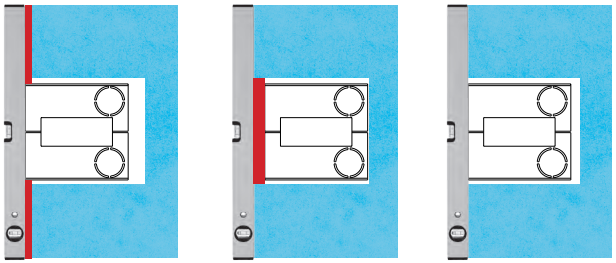
2. Con un cacciavite sollevare le alette sia della parte superiore sia della parte inferiore della cassaforma

3. Con una tronchesa aprire uno dei due fori per il passaggio del tubo corrugato

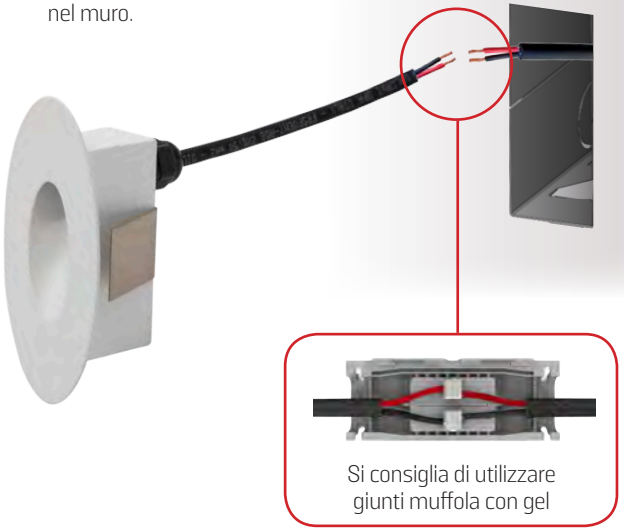


4. Introdurre la cassaforma nello scasso del muro e rasare.
La cassaforma non deve sporgere nè rientrare dal filo del muro; deve essere allineata



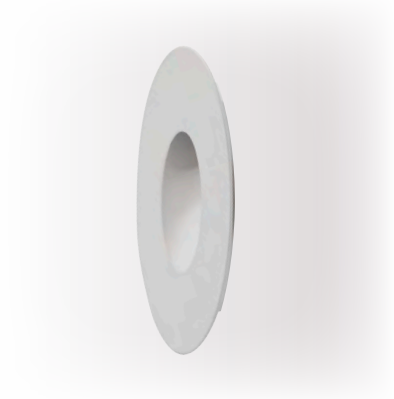


5. Effettuare il collegamento tra il faretto e l'impianto eletrrico nel muro.



Si consiglia di utilizzare giunti muffola con gel

6. Inserire completamente il faretto nella cassaforma



7. Ricollegare la corrente elettrica