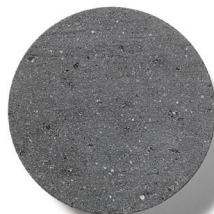


# Camouflage

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO  
ASSEMBLY INSTRUCTIONS  
INSTRUCTION DE MONTAGE  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
MONTAGEANLEITUNG  
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ





QUALIFIED STAFF

**ITA.** È obbligatorio che l'installazione e la messa in servizio dell'apparecchio vengano effettuate da personale qualificato nel rispetto delle norme vigenti.

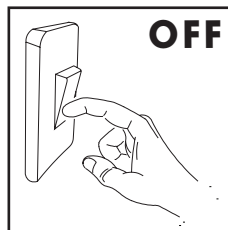
**UK.** Connection and maintenance of the luminaire must be carried out by trained and qualified staff only, in compliance with the regulation in force.

**ESP.** El montaje del aparato y las fases de manutención que intervienen en el mismo, deben ser seguidas por personal cualificado.

**FR.** L'installation et la maintenance de l'appareil doivent être confiées à du personnel qualifié.

**DE.** Der Anschluss der Leuchte und die entsprechenden Wartungsarbeiten dürfen ausschließlich von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.

**RU.** Сборка и установка должны производиться только специально обученными квалифицированными специалистами.



OFF

**ITA.** Prima di effettuare qualsiasi intervento sugli apparecchi togliere l'alimentazione elettrica.

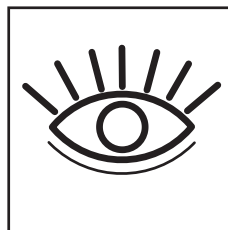
**UK.** Make sure there is no power connected to the fitting before carrying out any maintenance.

**ESP.** Antes de manipular el aparato, desconectar la alimentación eléctrica.

**FR.** Avant de procéder à toute opération, toujours couper l'alimentation électrique et s'assurer qu'elle ne peut pas être rétablie accidentellement.

**DE.** Vor Durchführung sämtlicher Arbeiten an der Leuchte, ist der Netzstecker vom Stromanschluss zu trennen.

**RU.** Убедитесь, что осветительный прибор не подключен к источнику питания, прежде чем начать любые ремонтные действия.



**ITA.** Gruppo di Rischio 1

**UK.** Risk Group 1

**ESP.** Grupo de riesgo 1

**FR.** Groupe de risque 1

**DE.** Gefährgruppe 1

**RU.** Группа риска 1



**ITA.** Il modulo LED contenuto in questo apparecchio di illuminazione può essere sostituito esclusivamente dal costruttore. Per un'eventuale sostituzione, si prega contattare il proprio rivenditore.

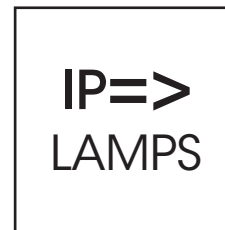
**UK.** The LED module contained in this luminaire shall be replaced by the manufacturer only. For further information, please contact your supplier.

**ESP.** El módulo led contenido en esta luminaria solo podrá ser reemplazado por el fabricante. Para más información por favor contacte con el proveedor.

**FR.** La source lumineuse LED de cet appareil peut être remplacée seulement par le constructeur. Merci de contacter votre revendeur.

**DE.** Das LED-Modul in dieser Leuchte enthalten darf nur vom Hersteller ersetzt werden. Für weitere Informationen, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.

**RU.** Светодиодный модуль светильника должен быть заменен только производителем. За дополнительной информацией просим обратиться к Вашему поставщику.



**ITA.** Il sistema di connessione per gli apparecchi IP deve avere un grado di protezione uguale o superiore al grado IP dell'apparecchio.

**UK.** The protection rating of the electrical connection must be equal to or greater than the IP rating of the luminaire

**ESP.** El sistema de conexión para los aparatos IP deben tener un grado de protección igual o superior al grado IP del aparato

**FR.** Le degré de protection de la connexion électrique doit être égal ou supérieur du degré IP de l'appareil

**DE.** Die Schutzklasse von den elektrischen Anschlüssen muss gleich oder größer sein als die Schutzklasse der Leuchte selber.

**RU.** Степень защиты электрических соединений должна быть равной или превосходить IP степень прибора.



**ITA.** Se il cavo flessibile esterno di questo apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal costruttore o dal suo servizio di assistenza, al fine di evitare pericoli.

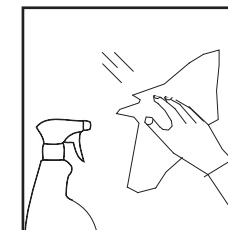
**UK.** If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service centre, in order to avoid a hazard.

**ESP.** Si el cable flexible externo de este aparato está dañado, debe ser reemplazado únicamente por el fabricante o su servicio de asistencia, al fin de evitar peligros.

**FR.** Si le câble flexible du produit est endommagé il doit obligatoirement être remplacé par le fabricant ou par son service clients afin d'éviter tout danger.

**DE.** Falls das flexible Kabel oder dessen Ummantelung bei dieser Leuchte beschädigt sein sollte, darf es ausschließlich durch den Hersteller ersetzt werden oder durch einen offiziellen Service-Partner, um mögliche Gefahren zu vermeiden.

**RU.** Если внешний гибкий кабель был поврежден, он должен быть заменен производителем или квалифицированными специалистами, во избежание возникновения опасной ситуации.



**ITA.** Pulire periodicamente gli apparecchi per rimuovere gli accumuli di sporco che si depositano sulle griglie e nella testa delle viti. Pulire le parti in acciaio utilizzando appositi detergenti.

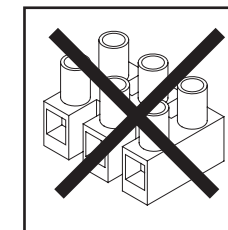
**UK.** Keep the luminaire clean to prevent dirt deposit on frames and screws' head. On steel parts use dedicated cleaners only.

**ESP.** Limpiar periódicamente los aparatos para retirar la acumulación de sedimentos depositados sobre los aros y las cabezas de los tornillos. Limpiar las partes de acero utilizando el detergente adecuado.

**FR.** Nettoyez l'appareil périodiquement pour éviter l'oxidation de la collerette et des vis. Nettoyez les parties en acier avec des produits spécifiques.

**DE.** Die Leuchten regelmäßig vom Schmutz befreien, der sich auf den Rastern und den Schraubenköpfen ansammelt. Edelstahlteile nur mit dafür geeigneten Mitteln reinigen.

**RU.** Содержите светильник в чистоте, избегайте накопления грязи на рамке и головках винтов. Для стальных деталей используйте только соответствующие средства.



**ITA.** La morsettiera di giunzione non è inclusa.

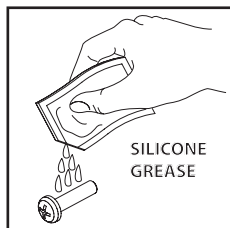
**UK.** Terminal block not included.

**ESP.** Bloque de terminales no incluido.

**FR.** Bornier pas inclus.

**DE.** Klemmenblock nicht inbegriffen.

**RU.** Без терминального блока.



**ITA.** E' consigliabile, nelle applicazioni soggette agli agenti atmosferici, utilizzare del grasso al silicone sui filetti delle viti di chiusura dell'apparecchio per facilitarne le manutenzioni future.

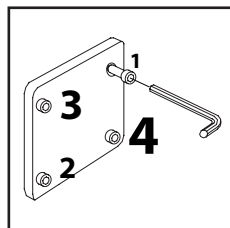
**UK.** For an easy maintenance (unscrewing) of the luminaire we recommend protecting screws threads with silicone grease before exposure to weather.

**ESP.** Para facilitar el mantenimiento, en instalaciones expuestas a agentes atmosféricos, se recomienda impregnar de grasa siliconada las roscas de los tornillos de cierre del aparato.

**FR.** Pour une bonne maintenance des appareils exposés aux agents atmosphériques, il est recommandable de protéger les filets des vis par de la graisse silicone.

**DE.** Zur Vereinfachung der Wartung wird empfohlen, die Silikonplättchen, die sich auf dem Gewinde der Verschluss-Schrauben befinden, mit Fett einzureiben.

**RU.** Для упрощения сборки мы рекомендуем использовать защитную винтовую резьбу с силиконовой смазкой, что должно предотвратить негативное воздействие окружающей среды.



**ITA.** Bloccare e sbloccare le viti di chiusura con sequenza alternata.

**UK.** Tighten and release screws alternately or crosswise.

**ESP.** Apretar y aflojar los tornillos de cierre de modo alterno.

**FR.** Vissez et dévissez les vis en diagonale.

**DE.** Verschlusschrauben über Kreuz öffnen und schließen.

**RU.** Закручивайте и выкручивайте винты не сразу до конца, а постепенно поочередно или крест-накрест.



**ITA.** Nessuna parte dell'apparecchio, deve stare a contatto diretto con sostanze chimiche aggressive (es. fertilizzanti, diserbanti, calce).

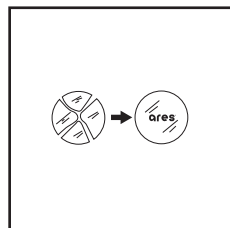
**UK.** Keep away from aggressive agents and chemical substances (e.g. fertilizer, weed-killer, lime).

**ESP.** Ninguna parte del aparato debe estar en contacto directo con el terreno o con sustancias químicas agresivas (fertilizantes, herbicidas, cal, etc).

**FR.** Gardez l'appareil à l'abri de toute substance chimique agressive (engrais, désherbant, chaux).

**DE.** Die Leuchte darf nicht mit chemischen oder aggressiven Substanzen (wie z.B. Düngemittel, Unkrautvergiftungsmittel, Kalk) in Kontakt kommen.

**RU.** Необходимо избегать агрессивных веществ. При установке внешние детали светильника должны быть защищены от прямого контакта с агрессивными и химическими веществами (удобрения, гербициды, лимон и т.д.).



**ITA.** Sostituire il vetro/diffusore con ricambio originale ARES in caso di rottura.

**UK.** In case of break of the glass/diffuser use original ARES spare parts only.

**ESP.** En caso de rotura del cristal/difusor, sustituirlo por recambios originales ARES.

**FR.** Remplacez le verre/diffuseur cassé par des pièces de rechange originales ARES.

**DE.** Defekte gläser/diffusor durch original ARES Ersatzteile ersetzen.

**RU.** Производите замену разбитого стекла ARES только оригинальными запасными частями.



**ITA.** Ogni manufatto è realizzato artigianalmente ed interamente a mano, pertanto, eventuali lievi imperfezioni che rendono ogni pezzo unico e diverso, sono da considerarsi come caratteristiche e non come difetti.

**UK.** Each product is individually manufactured with handcrafted process, therefore minor aesthetics imperfections and colour differences on the luminaires are to be considered as a sign of uniqueness and not a defecation.

**ESP.** Cada producto se fabrica de manera individual siguiendo un proceso artesano, por lo que las pequeñas imperfecciones estéticas y diferencias de color en las luminarias se deben considerar una muestra de singularidad y no un defecto.

**FR.** Chaque produit est fabriqué selon un processus artisanal ; c'est pourquoi les éventuelles imperfections et différences de teinte doivent être considérées comme la marque d'un produit unique et non comme un défaut.

**DE.** Jedes Produkt wird individuell handgefertigt, deshalb sind kleine ästhetische Unvollkommenheiten und Farbabweichungen der Leuchten als Merkmal eines Unikats zu werten und stellen keinen Grund zur Reklamation dar.

**RU.** Каждая модель создана полностью вручную, поэтому незначительные дефекты подчеркивают ее уникальность и рассматриваются как характеристики, а не как дефекты.

**ITA. Per tutti gli apparecchi di illuminazione deve essere effettuata a cadenza programmata la manutenzione dell'installazione (norme CEI 64-8) che deve prevedere le seguenti operazioni:**

- Verificare il serraggio delle viti che fissano le varie parti dell'apparecchio;
  - Verificare l'integrità di tutti i pressacavi e dei cavi;
  - Verificare il serraggio dei pressacavi;
  - Verificare l'integrità e l'elasticità delle guarnizioni che non devono risultare danneggiate;
  - In caso di componenti danneggiati essi vanno sostituiti prima di rimettere in servizio l'apparecchio utilizzando solo ricambi originali.
- Si consiglia di effettuare controlli ad ogni sostituzione di lampada o almeno ogni anno, scegliendo il periodo più breve in relazione al tipo di impianto. E' vietato l'uso improprio dell'apparecchio o ogni manomissione del prodotto o modifica non autorizzata dalla casa costruttrice (in caso contrario decade ogni forma di garanzia e responsabilità).
- Nel caso in cui ARES dia il consenso al reso degli apparecchi per il controllo, essi dovranno essere restituiti lasciando un pezzo di cavo di alimentazione di 10/20 cm uscente dall'apparecchio.

**UK. All luminaires have to undergo regular maintenance (CEI 64-8 standards) according to the following steps:**

- Check the fastening of the screws.
  - Inspect cables and cable glands for any possible damage.
  - Check the fastening of cable glands.
  - Check if seals are in working order.
  - Defect or damaged components must be replaced before switching the luminaire on. Use original spare parts only.
- It is important to carry out luminaire maintenance at each bulb substitution or at least once per year.
- Any improper use or installation, any tampering or any unauthorised modification of the luminaire causes the immediate expiry of the warranty on the luminaire and of any claim against the manufacturer.
- Should Ares allow the return of a luminaire for technical inspection or tests, they must be returned with a piece of wiring cable (10-20cm connected to the luminaire).

**ESP. Para todos los aparatos de iluminación, debe programarse un mantenimiento de la instalación (Norma CEI 64-8) que prevee las siguientes operaciones:**

- Verificar el par de apriete de los tornillos que fijan las diferentes partes del aparato.
  - Verificar la integridad de todos los prensaestopos y de los cables.
  - Verificar el par de apriete del prensaestopos.
  - Verificar la integridad y elasticidad de las juntas de goma. En ningún momento pueden estar dañadas.
  - En caso de componentes dañados, se sustituirán siempre por recambios originales antes de volver a poner en servicio el aparato.
- Se aconsejan controles en cada sustitución de la lámpara o al menos una vez al año, lo que antes suceda, en función del tipo de instalación.
- Está prohibido el uso inadecuado del aparato, manipulación del producto o modificación no autorizada del cuerpo constructivo (en caso contrario decaerá la garantía y responsabilidad por parte de ARES).
- En el caso de que ARES acepte una devolución del aparato para su examen, se deberán enviar dejando un trozo de cable de la alimentación saliendo del aparato de al menos 10/20 cms.

**FR. Programmez régulièrement l'entretien des appareils (CEI 64-8) selon les étapes suivantes:**

- Contrôlez le serrage des vis.
  - Contrôlez l'intégrité du câble et du presse-étoupe.
  - Contrôlez le serrage du presse-étoupe.
  - Contrôlez l'intégrité des joints.
  - Avant d'allumer l'appareil remplacez tous composants endommagés par des pièces de rechange originales.
- Effectuez l'entretien de l'appareil après chaque remplacement de l'ampoule ou au moins une fois par an.
- La garantie perd toute validité en cas d'utilisation ou installation inexacte ou de modification non autorisée de l'appareil.
- En cas de retour de l'appareil pour contrôle technique, après autorisation de Ares, veuillez le rendre avec un morceau de câble de 10-20cm connecté à l'appareil.

**DE. Bei allen Leuchten gilt es, in festgelegten Rhythmen, Installationswartungen durchzuführen (Norm CEI 64-8). Diese beinhalten folgenden Aktionen:**

- Prüfen der Anzugskraft der Schrauben, die die einzelnen Teile der Leuchte verbinden.
  - Überprüfen der Kabelklemmen und Kabel auf Defekte.
  - Anzugskraft der Kabelklemmen prüfen.
  - Prüfen der Unversehrtheit und Elastizität der Dichtungen, sie dürfen nicht gequetscht sein.
  - Beschädigte Komponenten durch Originalteile austauschen, bevor die Leuchte erneut in Betrieb genommen wird.
- Es wird empfohlen, bei jedem Leuchtmitteltausch oder wenigstens einmal pro Jahr, die Kontrolle durchzuführen. Bei Leuchtmitteln mit kürzerer Lebensdauer genügt hingegen eine jährliche Durchsicht.
- Missbräuchliche Verwendung, jegliche Produktfälschung oder Änderungen, die vom Hersteller nicht genehmigt wurden, sind verboten (dies entgegengesetzt verfällt jede Garantie und Haftung).
- Im Reklamationsfall müssen die Leuchten mit einem 10-20 cm langen Stück montiertem Stromkabel zurück geschickt werden, sofern Ares seine Zustimmung zum Retournieren gibt und sie überprüft.

**RU. Все светильники должны подвергаться регулярному обслуживанию (стандарт CEI 64-8) согласно следующим пунктам:**

- Проверьте, достаточно ли плотно закручены винты.
  - Осмотрите кабели и кабельные входы на возможные повреждения.
  - Проверьте, достаточно ли плотно затянуты кабельные вводы.
  - Проверьте, на своих ли местах находятся прокладки и изоляция.
  - Поврежденные или неисправные детали должны быть заменены до включения светильника. Используйте только оригинальные запасные части.
- Важно выполнять осмотр светильника при каждой замене лампы или, по крайней мере, один раз в год.
- Любые неправильные установка или использование, любые манипуляции или несанкционированное изменение прибора являются основанием для немедленного снятия прибора с гарантии и отказа заводом в удовлетворении любых претензий.
- В случаях если ARES позволил вернуть светильник для технической инспекции или тестов, он должен быть возвращен с кабелем питания (не менее 10-20 см соединенные со светильником).

**ITA. Resistenza acciaio inox:**

Ossidazione a chiazze o depositi di calcare e ruggine possono verificarsi sui manufatti in acciaio se questi non sono puliti o mantenuti correttamente.

- Prima di cominciare la pulizia con prodotti chimici, è consigliabile fare una piccola prova su un pezzo della superficie da trattare. Ripulire sempre anche tutta la zona attorno alle macchie/ruggine per evitare differenze e disomogeneità di lucentezza della superficie.
- Sciacquare abbondantemente la superficie trattata e rimuovere completamente ogni traccia di detergente. ATTENZIONE: residui di detergente e prodotti chimici possono causare ruggine.
- Spugne e stracci vanno utilizzati nel senso della lucidatura dell'acciaio.
- Applicando il prodotto con movimenti circolari non si ottengono risultati ottimali e si potrebbe causare un pò di perdita della lucidatura della superficie.
- Evitare sempre l'uso di spazzole di ferro, dischi abrasivi e carta vetrata.
- Le parti in acciaio inox non devono venire a contatto con materiali ferrosi.

SI CONSIGLIA UNA MANUTENZIONE PERIODICA DEL MANUFATTO CON INTERVENTI DI PULIZIA ALMENO UNA E POSSIBILMENTE DUE VOLTE L'ANNO.

**UK. Resistance to corrosion of Stainless Steel:**

Oxidation, spots and limescale or rust deposits can affect steel objects when not properly maintained.

- Before applying chemical or abrasive substances, try to clean a small hidden area.
- Once stains are removed, proceed to polish the whole surface to grant brightness uniformity and avoid patchy appearance.
- Rinse off with clean water to remove all traces of detergent. WARNING! Detergent or chemical deposits can rust the surface.
- Rub the surface with a soft sponge or cloth as softly as possible with even movements in the direction of the polished finish avoiding circular rubbing action.
- Always avoid iron brushes and sandpaper.
- We recommend to avoid contact between stainless steel components and any ferrous metal

A ROUTINE CLEANING AND MAINTENANCE OF A STAINLESS STEEL SURFACE (2/3 TIMES PER YEAR) IS THE ONLY EFFECTIVE WAY TO PROTECT IT FROM CORROSION AND KEEP IT UNDAIMAGED.

**ESP. RESISTENCIA DEL ACERO INOXIDABLE:**

Pueden presentarse manchas de óxido o depósitos calcáreos en los manufacturados de acero si estos no se limpian correctamente.

- Antes de comenzar el pulido se aconseja efectuar una prueba sobre la superficie a tratar.
- Repulir siempre toda la zona alrededor a la mancha/óxido, evitando así diferencias en la homogeneidad del brillo en la superficie.
- Enjuagar abundantemente la superficie tratada, retirando cualquier traza de detergente. ATENCIÓN: los residuos de detergente y productos químicos pueden causar oxidación.
- Esponjas y trapos se utilizarán siempre en el sentido del pulido del acero. Con la aplicación de pulimento con movimientos circulares no se obtiene el óptimo resultado y puede causar pérdidas en el brillo de la superficie.
- Evitar el uso de estropajos de hierro, discos abrasivos o papel de lija.
- Las partes de acero inox no deben estar en contacto con materiales ferrosos.

ES ACONSEJABLE EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y LIMPIEZA DEL MANUFACTURADO AL MENOS UNA VEZ AL AÑO. RECOMENDAMOS 2 VECES/AÑO.

**FR. Résistance de l'acier inox:**

Traces d'oxydation ou dépôts de calcaire et rouille peuvent apparaître sur les structures en acier mal entretenues.

- Tester une surface cachée avant de nettoyer l'appareil. En cas de taches, nettoyer la surface complète pour éviter différences d'éclat sur la finition.
- Rincer abondamment la surface traitée pour enlever tous les résidus de détergent.
- ATTENTION : les résidus de détergent ou de produits chimiques ont un effet corrosif.
- Toujours nettoyer la surface dans le sens et de la finition. Un mouvement circulaire peut endommager le brillant de la surface.
- Ne jamais utiliser des brosses en fer ou tout autre matériel abrasif (disque, papier, tissus).
- Éviter le contact entre les parties en acier inox et tout autre matériaux ferreux

NOUS RECOMMANDONS L'ENTRETIEN PERIODIQUE DE L'APPAREIL AVEC NETTOYAGE UNE FOIS (DEUX SI POSSIBLE) PAR AN.

**DE. Die Resistenz des Edelstahls:**

Wenn das Gerät nicht gereinigt oder ordnungsgemäß gepflegt wird, können fleckenförmige Oxydierungen, Kalk- oder Roststellen auf dem Edelstahl entstehen.

- Vor der Reinigung ist es ratsam, auf einem kleinen Stück der zu behandelnden Oberfläche einen Test zu machen. Um Unterschiede auf der Oberfläche und Glanzverlust zu vermeiden, muss stets die gesamte Fläche auch um die Flecken/den Rost herum gereinigt werden.
- Die behandelte Oberfläche gut abspülen und jeglichen Rest des Reinigungsmittels entfernen. ACHTUNG: Rückstände von Reinigungsmitteln und chemischen Produkten können Rost verursachen.
- Schwämme und Wischlappen zum aufpolieren des Edelstahls verwenden. Beim Auftragen des Produktes durch kreisende Bewegungen werden keine optimalen Ergebnisse erzielt und es kann dadurch zu einem Verlust des Glanzes auf der Oberfläche kommen.
- Der Gebrauch von Eisenbürsten, Polierscheiben und Sandpapier ist nicht gestattet.
- Die Teile aus Edelstahl dürfen nicht mit eisenhaltigen Materialien in Kontakt kommen.

ES WIRD EINE REGELMÄSSIG WIDERKEHRENDE WARTUNG DES GERÄTS EMPFOHLEN, BEI DEM DIE REINIGUNG WENIGSTENS EINMAL, WENN MÖGLICH JEDOCH ZWEIMAL PRO JAHR, DURCHFÜHRT WIRD.


**RU. Стойкость нержавеющей стали к коррозии:**


Окисление, пятна, накипь и ржавчина могут воздействовать на предметы из стали, если они не защищены надлежащим образом.

- Перед использованием химических или абразивных веществ рекомендуем проверить их действие на небольшой поверхности в незаметном месте.
- После удаления загрязнений отполировать всю поверхность, чтобы добиться равномерного блеска без разводов.
- Смыть чистой водой, чтобы удалить все следы моющих средств. ВНИМАНИЕ! Агрессивные моющие или химические вещества могут вызвать разъедание поверхности.
- Легкими движениями протрите поверхность мягкой губкой или тряпкой, избегая круговых трущих движений.
- Нельзя использовать щетки с металлической щетиной и наждачную бумагу.
- Мы рекомендуем, избегать любого контакта между деталями из нержавеющей стали и металлами, содержащими железо.





ПОСТОЯННАЯ ОЧИСТКА И УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (2/3 РАЗА В ГОД) ЯВЛЯЮТСЯ ЕДИНСТВЕННЫМ ЭФФЕКТИВНЫМ СПОСОБОМ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И СОХРАНЕНИЕМ ВНЕШНЕГО ВИДА БЕЗ ДЕФЕКТОВ.

IP65   





CAMOUFLAGE ø140  
6,5W/24V  
Total power 8W  
CLASS III   
MID-POWER LED  
2700K\_3000K\_4000K  
Remote electronic power supply to be ordered

CAMOUFLAGE ø240  
9,8W/220-240V  
Total power 12W  
CLASS I   
MID-POWER LED  
2700K\_3000K\_4000K  
Integral electronic power supply





**ITA. La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo rispettando le normative europee del settore elettrico e le istruzioni contenute in questa scatola: pertanto è necessario conservarle. Il rispetto di queste istruzioni è fondamentale per il corretto funzionamento dell'apparecchio e dell'impianto.**

-Stagno alla polvere e protetto contro i getti d'acqua IP65  
-Idoneo per montaggio su superfici normalmente infiammabili   
-Apparecchio di classe I , III   
-Marcatura 





**UK. For safety to be assured, the fitting has to be installed and used properly, in compliance with EU Regulations and Directives on electrical and electronic equipments and with the mounting instructions included in the present box: please keep this instruction data sheet for future reference.**

-Dust-tight and protected against waterjets IP65  
-Suitable for installation on normally flammable surfaces   
-Class I , III  light fixture  
- Marking




**ESP. La seguridad del aparato se garantiza únicamente respetando las normativas europeas del sector eléctrico y las instrucciones contenidas en esta caja, por lo tanto es necesario conservarlas. La observación de estas instrucciones es fundamental par el correcto funcionamiento del aparato y de la instalación.**

-Protection contra el polvo y salpicaduras de agua IP65  
-Idóneo para instalación en superficies normalmente inflamables   
-Luminaria de clase I , III   
-Marcado 





**FR. La sécurité de l'appareil ne peut être assurée que par un strict respect des Normatives Européennes sur les équipements électriques et des instructions suivantes. Gardez ces instructions pour des consultations ultérieures.**

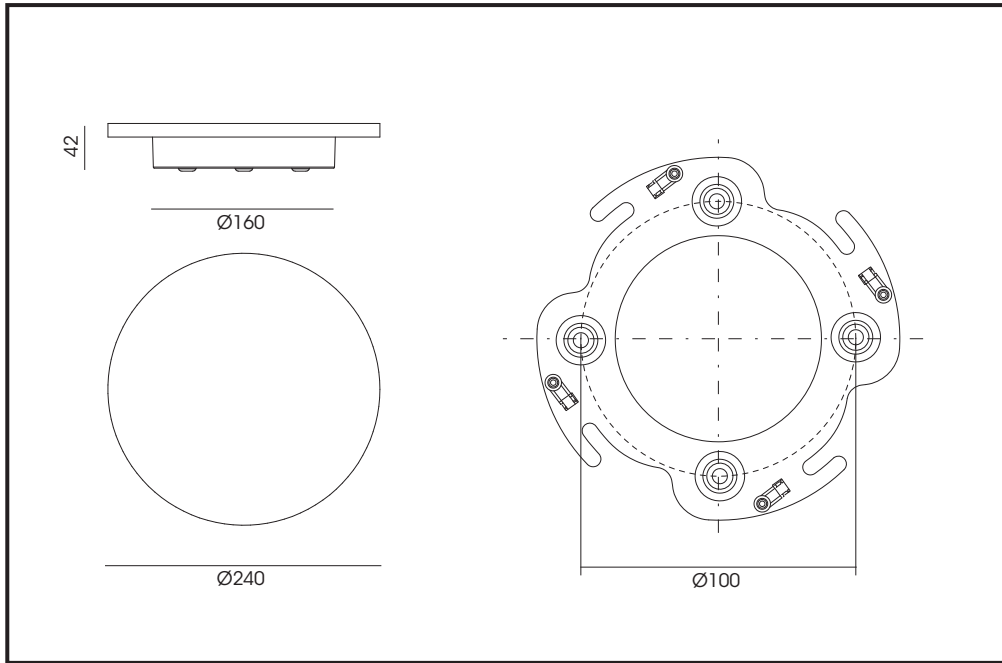
-Étanche aux poussières et protégé contre les jets d'eau IP65  
-Peut être installé sur surfaces normalement inflammables   
-Appareil de classe I , III   
-Marquage 

**DE. Die Leuchtensicherheit ist nur gewährleistet, wenn die europäischen Normen des Elektroniksektors und die hier beigelegte Montageanleitung befolgt werden. Aus diesem Grund sollte sie aufbewahrt werden. Die Beachtung der Anleitung ist Voraussetzung für die einwandfreie Funktion der Leuchte und der Installation.**

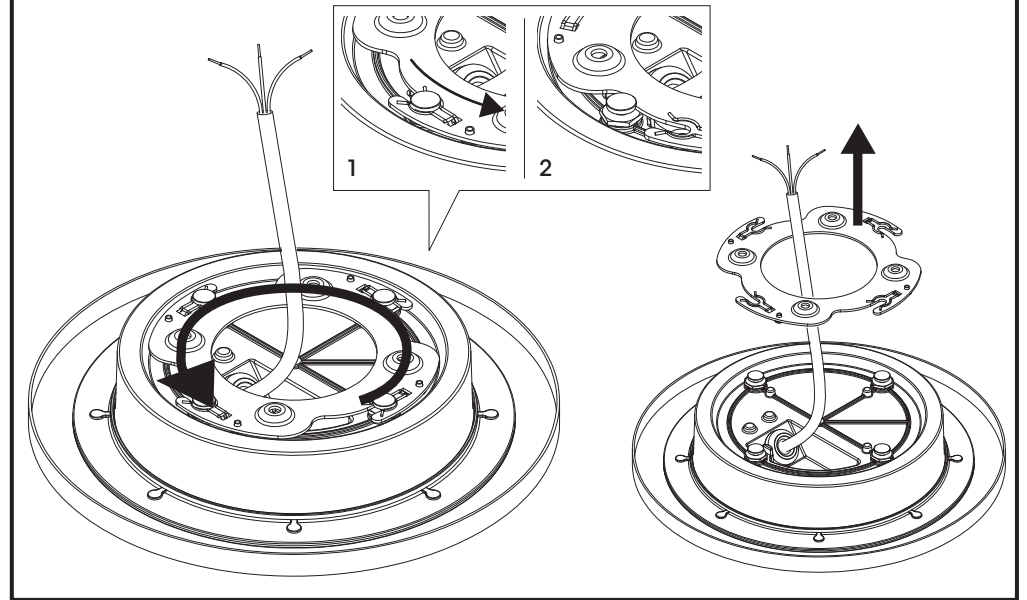
-Staubdicht. Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen IP65  
-Die Leuchte kann auf normal brennbaren Oberflächen installiert werden   
- Schutzklasse I , III   
- Kennzeichnung 

**RU. Для соблюдения мер безопасности убедитесь, что прибор будет установлен и использоваться согласно настоящей инструкции в соответствии с нормами и правилами ЕС по электричеству и электрооборудованию. Пожалуйста, сохраните инструкцию для будущих обращений.**

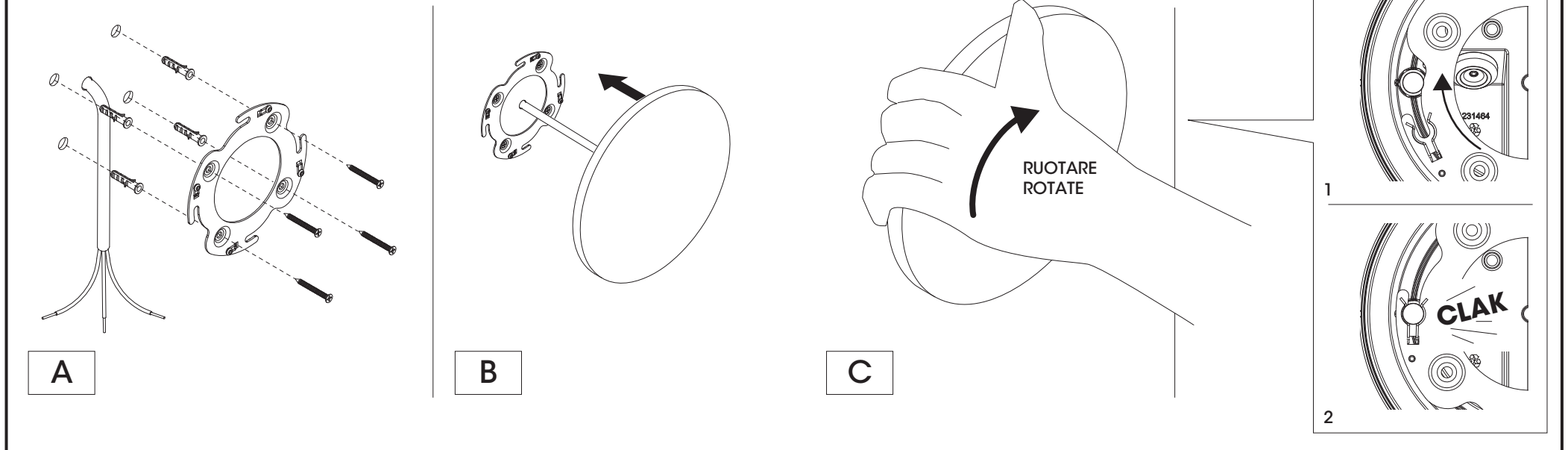
-пыленепроницаем и защищен от капель IP65  
-подходит для установки на воспламеняющихся поверхностях   
-светильник Class I , III   
-Маркировка 



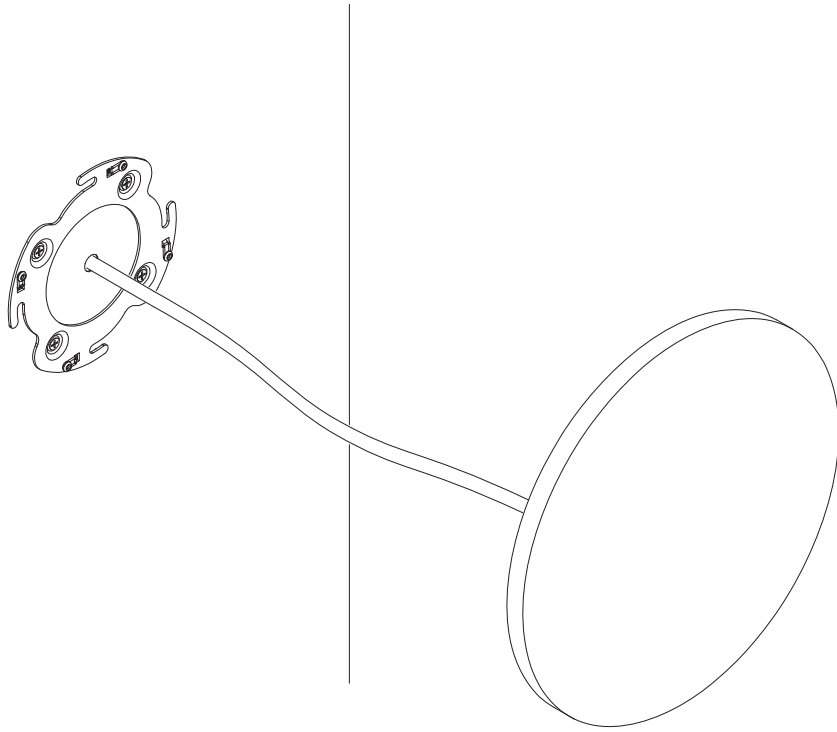
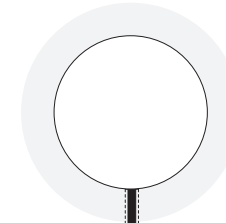
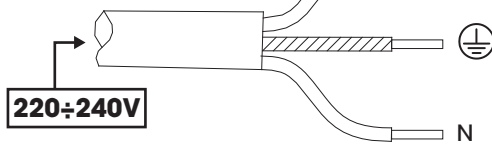
**SMONTAGGIO APPARECCHIO - DISASSEMBLING**



**FISSAGGIO A PARETE - INSTALLATION ON WALL**



## CABLAGGIO - WIRING

HAR H05 RN-F 3x1 mm<sup>2</sup>

- SCATOLA DI DERIVAZIONE **NON FORNITA**  
 JUNCTION BOX **NOT SUPPLIED**

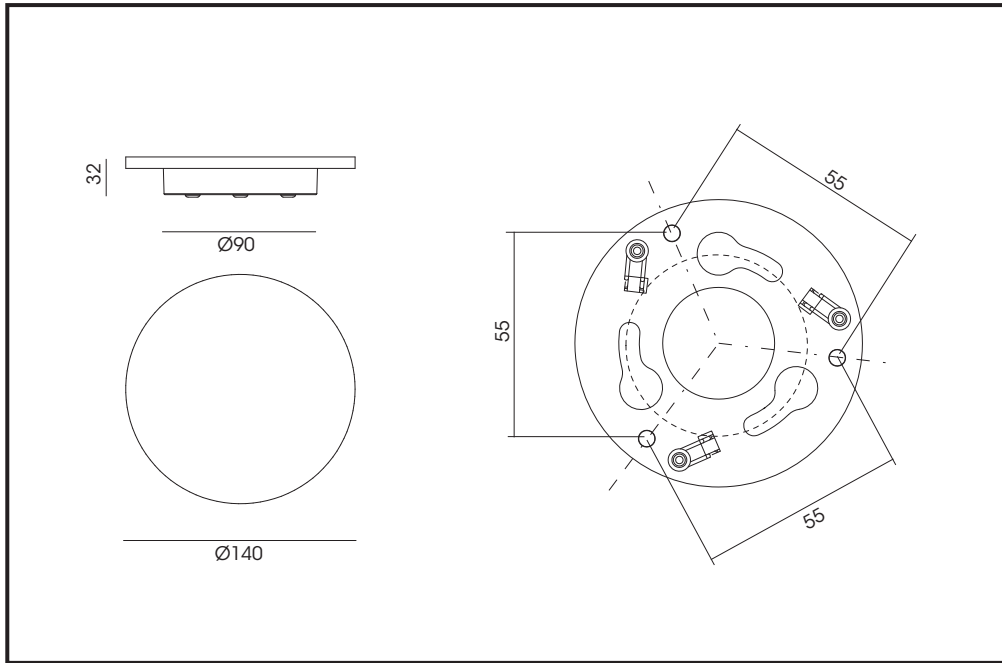
- MORSETTIERA DI CONNESSIONE 3P 450V 1mm<sup>2</sup>  
**NON FORNITA**  
 TERMINAL BLOCK 3P 450V 1mm<sup>2</sup> **NOT SUPPLIED**

**IP=>**  
**LAMPS**

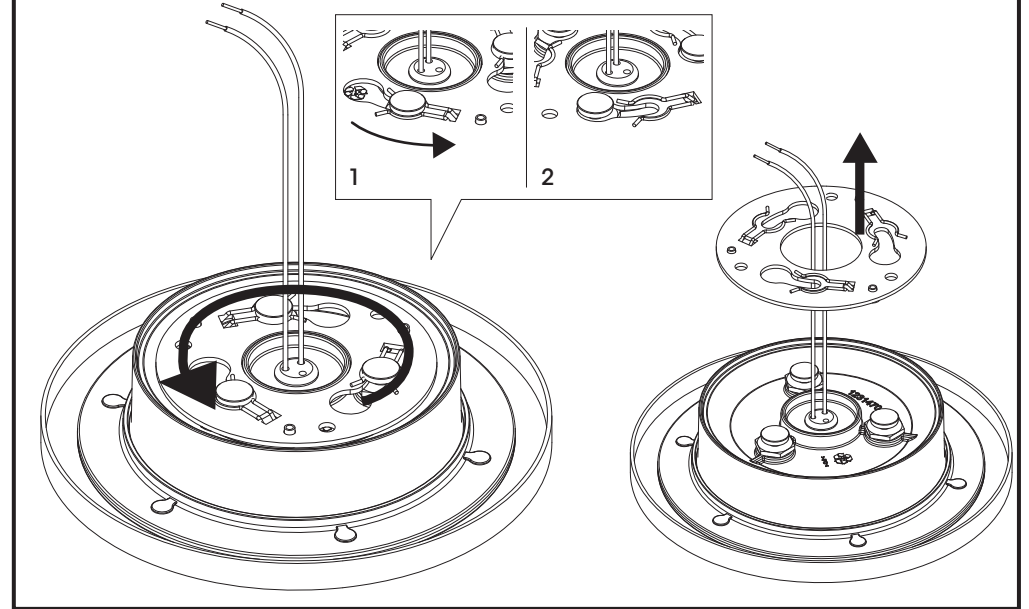
Il sistema di connessione per gli apparecchi IP deve avere un grado di protezione uguale o superiore al grado IP dell'apparecchio.

The protection rating of the electrical connection must be equal to or greater than the IP rating of the luminaire



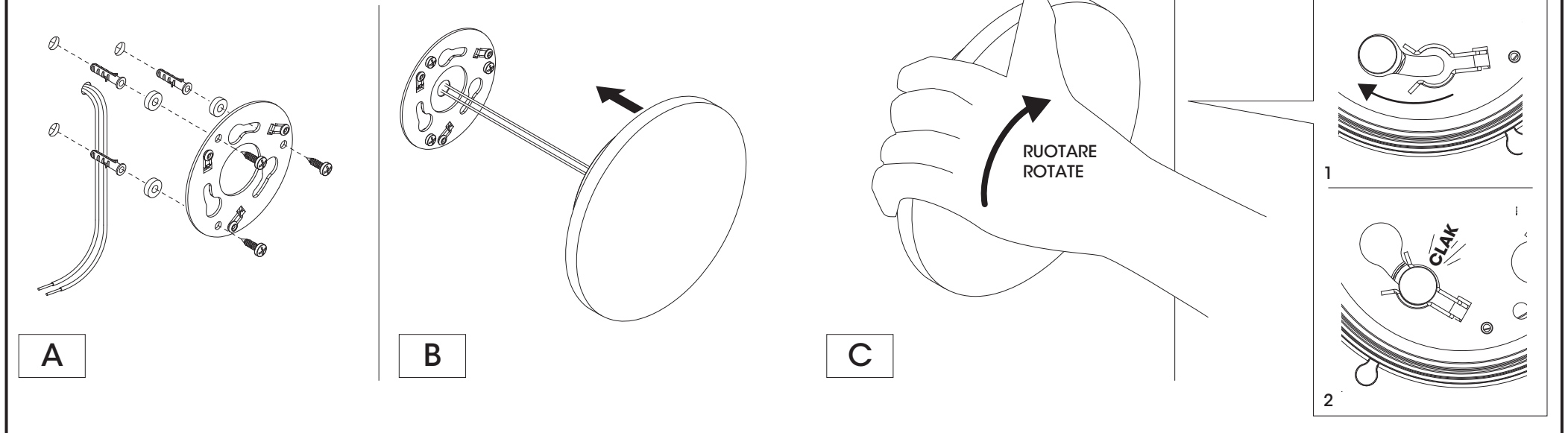


**SMONTAGGIO APPARECCHIO - DISASSEMBLING**



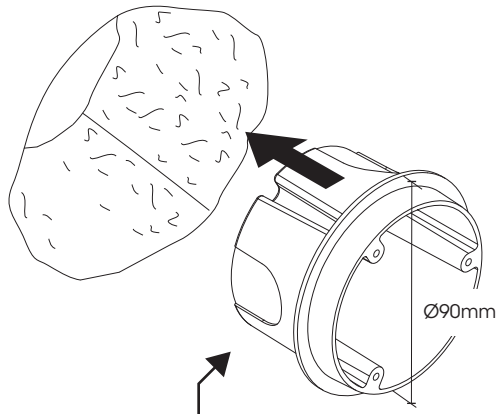
**FISSAGGIO A PARETE - INSTALLATION ON WALL**

option 1: SENZA CASSAFORMA - SURFACE INSTALLATION



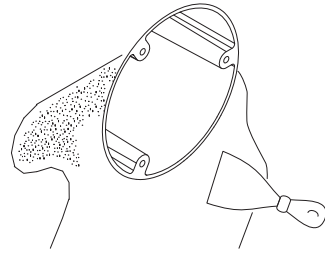
**FISSAGGIO A PARETE - INSTALLATION ON WALL**

option 2: CON CASSAFORMA - RECESSED BOX INSTALLATION

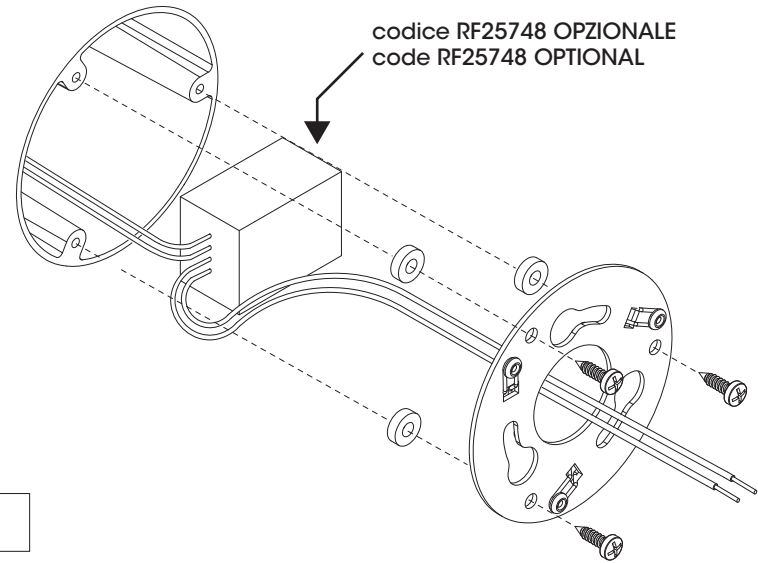


**A**

codice F1318000 OPZIONALE  
code F1318000 OPTIONAL

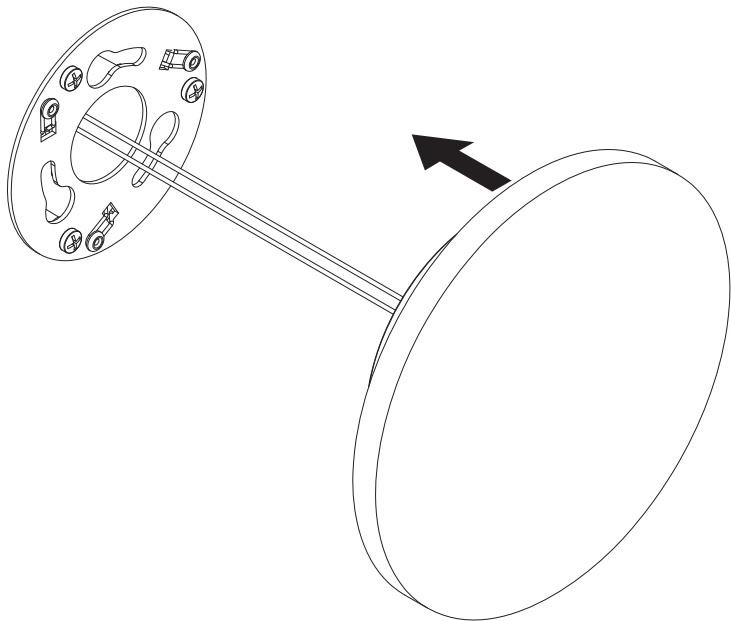


**CASSAFORMA A FILO  
PARETE  
FLUSH WITH THE  
INSTALLATION SURFACE**

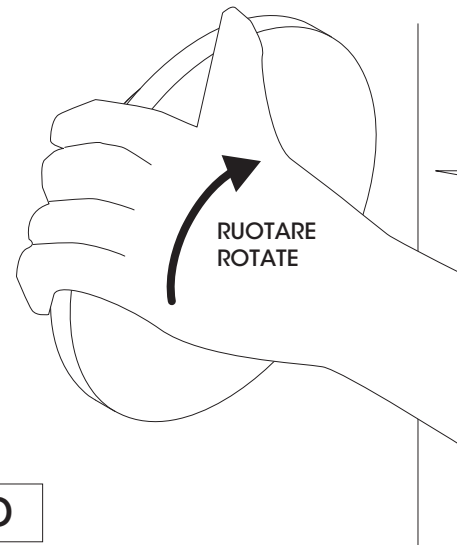


**B**

codice RF25748 OPZIONALE  
code RF25748 OPTIONAL

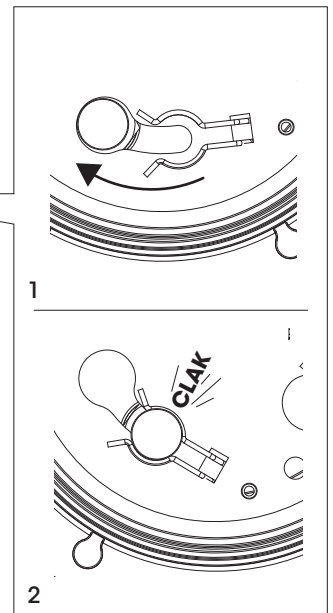


**C**



**D**

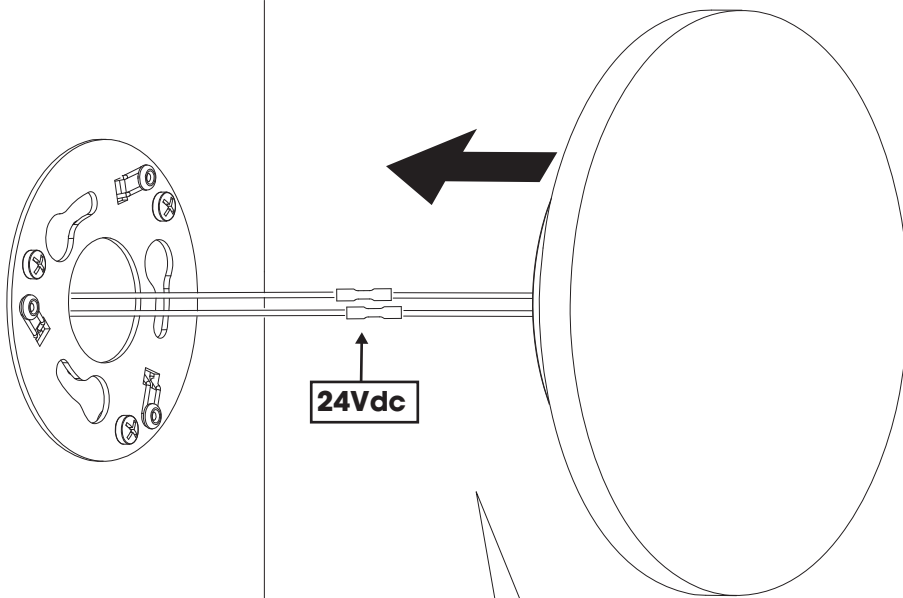
**RUOTARE  
ROTATE**



1

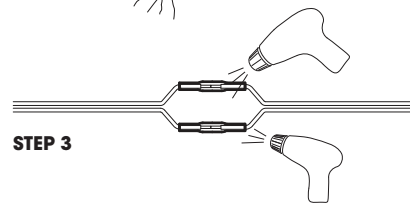
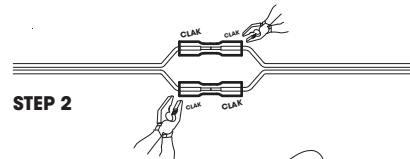
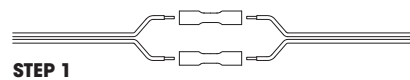
2

## CABLAGGIO - WIRING



24Vdc

### GUAINA TERMORESTRINGENTE HEAT-SHRINK TUBING



ROSSO / RED +

NERO / BLACK -



### CAMOUFLAGE Ø140 e Ø240

Utilizzare idropittura  
Use only water paint

solo per codici:  
only for codes:

Ø140  
cod. F1310000  
cod. F1311000  
cod. F1312000

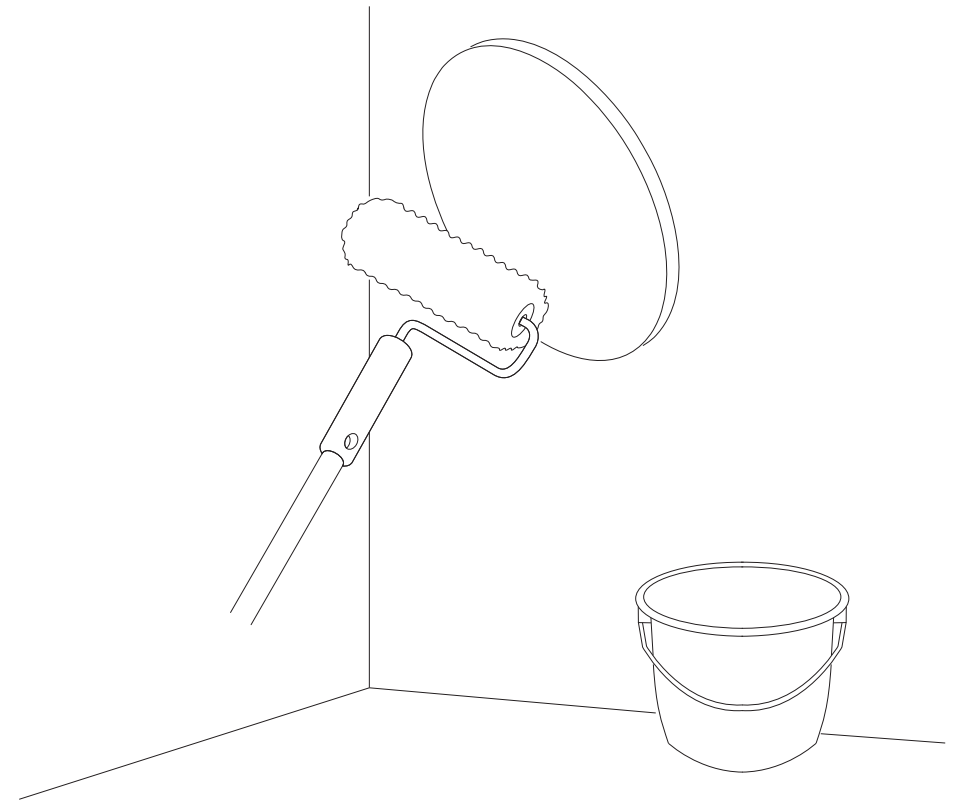
Ø240  
cod. F1315000  
cod. F1316000  
cod. F1317000

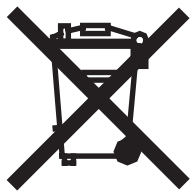
### ATTENZIONE!

Prima di procedere all'applicazione del colore sulla cover è opportuno trattare la superficie con della carta abrasiva a grana fine.

### WARNING!

We recommend to treat the surface with fine-grained sandpaper before painting the cover





**RAEE-WEEE**

**ITA. Direttiva 2002/96/CE rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche /RAEE:**  
*Informazioni agli utenti: ai sensi dell'articolo 13 del Decreto legislativo 25 Luglio del 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" questo prodotto è conforme.*

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulle 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 di raccolta differenziata dei Rifiuti Elettronici ed Elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento ed allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il rimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla norma vigente.

**UK. Directive 2002/96/EC (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE):**  
*Information for users.*

This product complies with EU Directive 2002/96/EC. The crossed-out wastebasket symbol on the appliance means that at the end of its useful lifespan, the product must be disposed of separately from ordinary household wastes. The user is responsible for delivering the appliance to an appropriate collection facility at the end of its useful lifespan. Appropriate separate collection to permit recycling, treatment and environmentally compatible disposal helps prevent negative impact on the environment and human health and promotes recycling of the materials making up the product. For more information on available collection facilities, contact your local waste collection service or the shop where you bought this appliance.

**ESP. Información al consumidor: En relación a la Directiva , 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relativas a la reducción del uso de sustancias peligrosas en el aparellaje eléctrico y electrónico, así como del reciclaje de los mismos.**

Este producto es conforme con la Directiva EU 2002/96/CE. El símbolo de la papelera barrada situado sobre el aparato indica que este producto, al final de su vida útil, debe ser tratado separadamente de los residuos domésticos. El usuario es responsable de la entrega del aparato al final de su vida útil a los centros de recogida autorizados. El adecuado proceso de recogida autorizados. El adecuado proceso de recogida diferenciada permite dirigir el aparato desechado al reciclaje, a su tratamiento y a su desmantelamiento de una forma compatible con el medio ambiente, contribuyendo a evitar los posibles efectos negativos sobre el ambiente y la salud, favoreciendo el reciclaje de los materiales de los que está compuesto el producto. Para información más detallada inherente a los sistemas de recogida o al establecimiento donde se adquirió el producto.

**FR. Directive 2002/96/CE (Déchets d'équipements électriques et électroniques - DEEE):**  
*Informations aux utilisateurs.*

Ce produit est conforme à la Directive ED 2002/96/CE. Le symbole de la corbeille barrée reporté sur l'appareil indique que ce dernier doit être éliminé à part lorsqu'il n'est plus utilisable et non pas avec les ordures ménagères. L'utilisateur a la responsabilité de porter l'appareil hors d'usage à un centre de ramassage spécialisé. Le tri approprié des déchets permet d'acheminer l'appareil vers le recyclage, le traitement et l'élimination de façon écologiquement compatible. Il contribue à éviter les effets négatifs possibles sur l'environnement et sur la santé, tout en favorisant le recyclage des matériaux dont est constitué le produit. Pour avoir des informations plus détaillées sur les systèmes de ramassage disponibles, s'adresser au service local d'élimination des déchets ou au revendeur.

**DE. Richtlinie 2002/96/EU (Elektro- un Elektronik- Aitgeräte - WEEE):**  
*Benutzerinformationen.*

Dieses Produkt entspricht der EURichtlinie 2002/96/EU. Das Symbol des auf dem Gerät dargestellten, durchgestrichenen Korbes gibt an, dass das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer gesondert vom Hausmüll zu behandeln ist. Am Ende der Nutzungsdauer ist der Benutzer für die Überantwortung des Geräts an geeignete Sammelstellen verantwortlich. Die angemessene, getrennte Müllsammlung zwecks umweltkompatibler Behandlung und Entsorgung für den anschließenden Recyclingbeginn des nicht mehr verwendeten Geräts trägt zur Vermeidung möglicher schädlicher Wirkungen auf Umwelt und Gesundheit bei und begünstigt das Recycling der Materialien, aus denen das Produkt zusammengesetzt ist. Für nähere Informationen bezüglich der zur Verfügung stehenden Sammelsysteme, wenden Sie sich bitte an den örtlichen Müllentsorgungsdienst oder an das Geschäft, in dem der Kauf getätigt worden ist.

*This information only applies to customers in the European Union, according to Directive 2002/96/EC of the European parliament and of the council of 27 January 2003 on waste electrical and electronic equipment (WEE) and legislation transposing and implementing it into the various national legal systems.*

