

<b>Caratteristiche dell'apparecchio e dei simboli riportati in etichetta</b> <i>Features, meaning of the symbols shown on the label</i> <i>Caractéristiques de l'appareil et signification des symboles portés sur l'étiquette</i> <i>Eingeschaften und bedeutung der Symbole auf dem Typenschild</i>	
<b>24</b> Mesi Months	Mesi di garanzia - Months warranty Nombre dde mois de garantie - Monate der Jahre
<b>V</b>	<b>220-240</b>
<b>Hz</b>	<b>50-60</b>
	Classe II - Class II - Classe II - SK II
	Conformità dei prodotti alle direttive della Comunità Europea <i>Conformity of the products with the European Community Directives</i> <i>Atteste la conformité des produits aux directives de la Communauté Européenne</i> <i>Das CE-Zeichen bescheinigt die Übereinstimmung der Produkte mit den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft</i>
	Apparecchio con corpo costruito con materiali riciclabili <i>The body of this device is made of recyclable materials</i> <i>Appreil avec corps fabriqué avec des matériaux recyclables</i> <i>Gerät mit Körper aus recyclingfähigen Mterialen</i>
<b>IK08</b>	Protetto contro l'energia d'urto 5J <i>Protected against 5J energy shock waves</i> <i>Protégé contre l'énergie de choc 5J</i> <i>Geschützt gegen Auftreffenergie 5J</i>
<b>IP65</b>	Totalmente protetto contro le polveri. Protetto contro i getti d'acqua da tutte le direzioni. <i>Dust tight. Protection against water jets</i> <i>Totalement protégé contre les poussières. Protégé contre les jets d'eau provenant de toutes les directions</i> <i>Vollständig gegen Staub geschützt. Geschützt gegen Spritzwasser aus allen Richtungen</i>
	Temperatura d'esercizio - Operating temperature <i>Température de fonctionnement - Betriebstemperatur</i>
	<i>Luce uniforme per garantire un'ottima protezione agli occhi.</i> <i>Uniform light with no flicker for greater eye protection.</i>
	Dimmerabile a richiesta <i>Dimmable on request</i> <i>Réglable sur demande</i> <i>Dimmbar auf Anfrage</i>

**I** Le presenti istruzioni di montaggio devono obbligatoriamente essere consegnate all'utente finale affinché conosca le corrette modalità di manutenzione e ricambio lampada. È vietata qualsiasi manomissione e/o trasformazione dell'apparecchio che deve essere installato e utilizzato: così come fornito e in conformità alle Norme Impianti Nazionali. Installazioni non conformi fanno decadere ogni forma di garanzia, l'Azienda non risponde dei danni causati da un errato montaggio.

La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo rispettando queste istruzioni, sia in fase di installazione che di impiego; è necessario conservarle. Il produttore non risponde di danni derivanti da un uso scorretto dell'apparecchio. Dopo aver tolto l'imballaggio assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio. Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo espanso, graffette...) non devono essere lasciati alla portata dei bambini, in quanto potenziali fonti di pericolo. Non utilizzare l'apparecchio se danneggiato. Questo apparecchio dovrà essere destinato, solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito. Il costruttore non può essere considerato responsabile di eventuali danni derivati da usi impropri, erronei della rete di distribuzione.

- L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato
- Prima di procedere all'installazione, togliere sempre la tensione di rete.
- Non alimentare ad una tensione superiore a quella riportata sull'apparecchio
- L'apparecchio è idoneo solo per l'installazione su superfici non combustibili
- Non applicare su superfici danneggiabili dal calore (carta, legno, ecc ..)

**Attenzione:** La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni di montaggio.

È vietato lo smaltimento come rifiuto urbano è obbligatoria la raccolta separata a fine vita del prodotto  
"Consorzio di appartenenza RAEE: Ecolight.  
**Registro Nazionale dei Produttori N°: IT0802000000670**

**GB** *The assembly instruction must be given to end users for correct maintenance and so that they know how to change the bulb. The appliance must not be tempered with or transformed and it must be installed and used as supplied and in compliance with the National Rules on Installation. Any non-compliant installations will invalidate all form of guarantee. The company cannot be held responsible for damage caused by incorrect assembly. Appliance safety is guaranteed only observing these instructions, both for installation and use. They must be preserved. The manufacturer will not respond to damage deriving from incorrect use of the appliance. After having removed the packaging, check the integrity of the appliance. The packaging elements (plastic bags, expanded polystyrene, staples) must not be left in children's reach, as they are potential sources of danger. Do not use the appliance if damaged. This appliance is destined solely for the use for which it was expressly intended. The manufacturer cannot be held responsible for damage deriving from improper or incorrect use of the distribution network.*

- Installation must only be carried out by trained personnel.
- Disconnect the power supply before carrying out any operation
- Do not power the device with a voltage higher than that shown on the mark.
- The fitting is suitable for installation on no-combustible surface.
- Do not apply on surface which can be damaged by heat.

**Warning:** The safety of the fitting is only guaranteed with the appropriate use of the following instructions.

**D** *Vorliegende Montageanleitungen müssen auf jeden Fall dem Endverbraucher übergeben werden, damit dieser über die korrekten Wartungs- und Lampenaustauschmodalitäten informiert ist. Jegliches Aufbrechen und/oder Änderung der Leuchte ist verboten. Die Leuchte muss wie geliefert und entsprechend den anlagentechnischen Landesvorschriften montiert und verwendet werden. Nichtentsprechende Installationen führen zum Verfall von jeglicher Garantie. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung*

*für Schäden, die durch fehlerhafte Montage verursacht sind. Die Sicherheit des Gerätes ist nur dann gewährleistet, wenn diese Anweisungen sowohl bei der Installation als auch bei der Verwendung befolgt werden; sie müssen aufbewahrt werden. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus einer unsachgemäßen Nutzung des Gerätes resultieren. Nach Entfernung der Verpackung ist die Unversehrtheit des Gerätes zu überprüfen. Die Verpackungselemente (Plastikbeutel, Styropor, Klammern etc.) müssen außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden, weil es sich dabei um potentielle Gefahrenquellen handelt. Dieses Gerät darf nur für den Verwendungszweck genutzt werden, für welchen es ausdrücklich entwickelt wurde. Der Hersteller kann nicht als verantwortlich für etwaige Defekte betrachtet werden, welche aus der unsachgemäßen und falschen Nutzung des Stromnetzes hervorgehen.*

- Die Installation ist ausschließlich von qualifiziertem Personal auszuführen
- Bevor mit der Installation begonnen wird, immer die Netzspannung ausschalten.
- Nicht mit einer höheren Spannung als auf dem Gerät angegeben speisen
- Das Gerät eignet sich nur für die Installation auf nicht brennbaren Flächen
- Nicht auf Flächen anbringen, die durch Wärme beschädigt werden können (Papier, Holz, usw).

**Achtung:** Die Sicherheit des Geräts wird nur unter Einhaltung der nachstehenden Montageanweisungen garantiert.

**F** *Remettre obligatoirement ces instructions de montage à l'utilisateur final pour qu'il connaisse les modalités correctes de maintenance et de remplacement d'ampoule. Toute modification et/ou transformation est interdite sur l'appareil, qui doit être installé et utilisé tel qu'il est fourni et conformément aux Normes d'Installation Nationales. Une installation non conforme provoque la déchéance de toutes formes de garantie et la compagnie ne répondra pas des dommages provoqués par un montage erroné. La sécurité de l'appareil est garantie uniquement en respectant ces instructions, aussi bien en phase d'installation que d'utilisation; il faut donc les conserver. Le fabricant n'est pas tenu pour responsable des dommages qui dérivent d'une utilisation incorrecte de l'appareil. Après avoir débarrassé l'appareil, contrôler que celui-ci soit en bon état. Les éléments qui composent l'emballage (sachets en plastique, polystyrène expansé, agrafes, ...) ne doivent pas être laissés à la portée des enfants car ils peuvent constituer un danger potentiel. Ne pas utiliser l'appareil s'il devait être endommagé. Cet appareil devra être destiné uniquement à l'utilisation pour laquelle il a été expressément conçu. Le fabricant ne sera pas tenu pour responsable des éventuels dommages qui dérivent de l'utilisation erronée dues à des perturbations du réseau de distribution.*

- L'installation doit être effectuée uniquement par un personnel qualifié.
- Avant l'installation, toujours couper la tension d'alimentation.
- Ne pas alimenter à une tension supérieure à celle indiquée sur l'appareil
- L'appareil n'est indiqué que pour l'installation sur des surfaces incombustibles.
- Ne pas appliquer sur des surfaces sensibles à la chaleur (papier, bois, etc.)

**Attention:** La sécurité de l'appareil n'est garantie qu'en cas d'usage conforme aux instructions de montage ci-dessous.

**E** *La presente hoja de instrucciones debe ser estudiada con atención por el usuario hasta que conozca las maniobras de recambio y manutención de la fuente de luz de forma correcta. Esta terminantemente prohibida cualquier manipulación y/o transformación del aparato; que debe ser instalado con conformidad a la Normativa vigente en cuanto a instalaciones electricas. El incumplimiento de estas directrices exime al fabricante de cualquier responsabilidad sobre la garantía del producto. El fabricante, a su vez, no se hara cargo de cualquier error de manipulacion o montaje que pueda existir. La seguridad del aparato está garantizada sólo si se respetan estas instrucciones, tanto en fase de instalación como de uso, es necesario conservarlas. El fabricante no responde por los daños derivados del uso incorrecto del aparato. Después de haber quitado el embalaje, asegúrese de la integridad del aparato. Los elementos del embalaje (bolsas de plástico, poliestireno expandido, clips.) no se deben dejar al alcance de los niños, por ser potenciales fuentes de peligro. No utilice el aparato si está dañado. Este aparato deberá ser destinado sólo al uso para el cual ha sido expresamente ideado. El fabricante no se puede considerar responsable por eventuales daños derivados de usos impropios, erróneos de la red de distribución.*

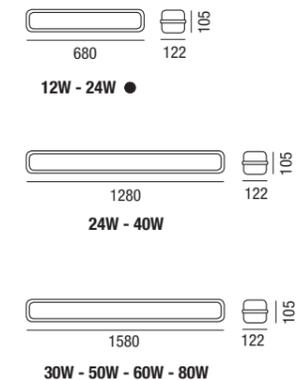
- La instalación debe realizarse exclusivamente por personal cualificado.
- Antes de proceder con la instalación, desconecte siempre la tensión de red
- No alimente con una tensión superior a la indicada en el aparato.
- El aparato es idóneo solamente para instalación en superficies no combustibles.
- No lo coloque en superficies que se puedan dañar con el calor (papel, madera, etc.).

**Atención:** La seguridad del aparato está garantizada solamente con el uso apropiado de las siguientes instrucciones de montaje.

**LED Allegra**

colour	W		Lm output	K	pcs	Kg	Code CELL
G	12	110°	1520	4000	001	3,52	32000
G	24	110°	2900	4000	001	3,52	32003
G	24	110°	3030	4000	001	4,40	32001
G	30	110°	3790	4000	001	5,46	32002
G	40	110°	4840	3000	001	4,40	32020
G	40	110°	5190	4000	001	4,40	32030
G	40	110°	5310	6000	001	4,40	32032
G	40	110°	5190	4000	001	4,40	32030/S10
G	50	110°	6060	3000	001	5,46	32022
G	50	110°	6490	4000	001	5,46	32031
G	50	110°	6630	6000	001	5,46	32033
G	60	110°	8200	4000	001	5,46	32031/60
G	80	110°	9800	4000	001	5,46	32034

**DIM 0-10V**



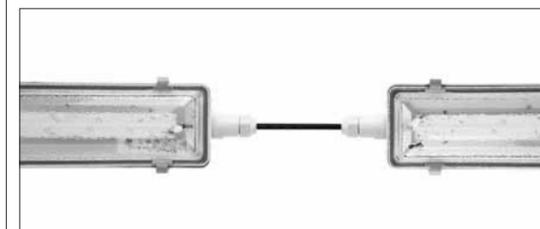
**LED Allegra EMER**

colour	W		Lm output	K	Flusso Flux	Aut.	h	Autonomia Battery Ni-Cd	Volt	Ah	Kg	Code CELL-E
G	24	110°	3030	4000	10%	3	4,8	4	4,40	32001/EMER		
G	24	110°	2900	4000	10%	3	4,8	4	3,52	32003/EMER		
G	30	110°	3790	4000	10%	3	4,8	4	5,46	32002/EMER		
G	40	110°	5910	4000	10%	3	4,8	4	4,40	32030/EMER		
G	50	110°	6490	4000	10%	3	4,8	4	5,46	32031/EMER		
G	50	110°	6630	6000	10%	3	4,8	4	5,46	32033/EMER		

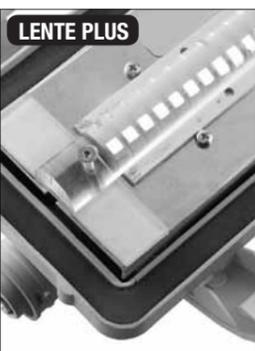
**A richiesta: LED Allegra con linea passante (aggiungere /S dopo il codice)**  
**Upon request: LED Allegra with through power line (add /S after the code)**

N° massimo di apparecchi collegabili per ogni linea elettrica <i>Maximum number of devices that can be connected to any electrical line</i>	
W Potenza - Power	N° massimo di apparecchi <i>Maximum number of device</i>
12	110
24	65
30	55
40	40
50	32
60	26
80	20

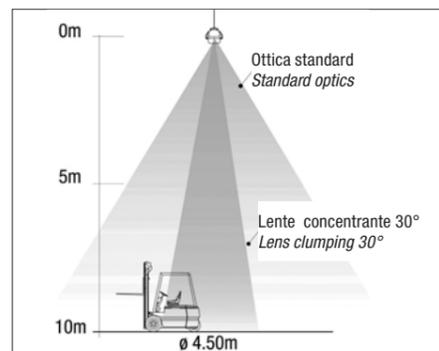
**N.B.** Corrente di spunto = 25A per 200µs per ogni apparecchio  
**N.B.** Inrush current = 25A for 200µs each



**Accessori non inclusi - Not included accessories - Accessoires pas inclus - Zubehör nicht inbegriffen**



**Cod. 32094**  
Ottica concentrante 30°, ideale per aumentare i Lux sul piano orizzontale  
*Narrow beam optic 30°, ideal to increase the number of Lux on horizontal surfaces*  
*Optique de concentration, idéale pour augmenter les Lux sur le plan horizontal*  
*Konzentrierende Optik, ideal zur Steigerung der Lux auf der horizontalen Ebene*



**LED Allegra**

Nel caso di alimentazione trifase, tra interruttore generale, tetra polare, e gli interruttori divisionali, unipolari o bipolari, posti a protezione dei circuiti lampada deve essere installato un contattore tripolare, schema di Fig. 1 o in variante tanti contattori unipolari quanti sono i circuiti, schema di Fig. 2, con bobine tra fase e neutro in grado di escludere le lampade siano alimentate, in maniera transitoria o permanente, con tensione di 400V invece della nominale pari a 230V.

A three-pole contactor must be installed between the main switch, four-pole switch, and divisional, single-pole or two-pole switches in the presence of three-phase power supply, in order to protect the circuit (Diagram Fig. 1). Otherwise, install as many single-pole contactors as there are circuits (diagram Fig. 2), with coils between phase and neutral to disable, temporarily or permanently, lamps powered with 400 V voltage instead of nominal voltage equal to 230 V.

Dans le cas d'une alimentation triphasée, entre interrupteur général, tétra polaire et les interrupteurs divisionnaires, unipolaires et bipolaires, placés pour protéger les circuits de la lampe, il faut installer un contacteur tripolaire, schéma de la Fig.1 ou sinon, autant de contacteurs unipolaires qu'il y a de circuits, schéma de la Fig.2, avec des bobines entre phase et neutre en mesure d'exclure les lampes, qu'elles soient alimentées, de manière transitoire ou permanente, avec une tension de 400 V au lieu de la tension nominale égale à 230 V.

Im Fall einer Drehstromversorgung muss zwischen Hauptschalter (fünfpolig) und Trennschaltern (ein- und zweipolig) zum Schutz der Lampenschaltkreise ein dreipoliger Schaltschütz (Schema aus Abb.1) oder als Variante so viele einpolige Schütze wie Schaltkreise vorhanden sind (Schema aus Abb.2) installiert werden, mit Stromspulen zwischen Phasen- und Nullleiter, die in der Lage sind, die Versorgung der Lampen vorübergehend oder auf Dauer auszuschließen, mit einer Spannung von 400V statt der Nennspannung von 230V.

Fig. 1

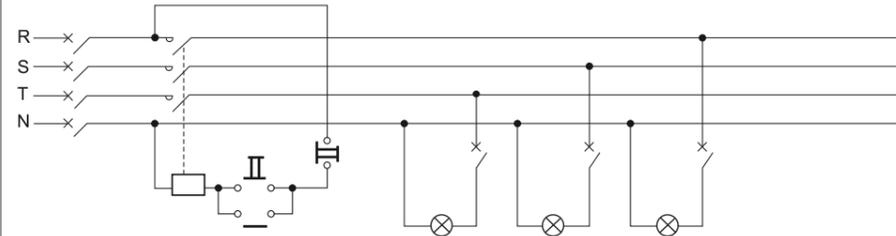
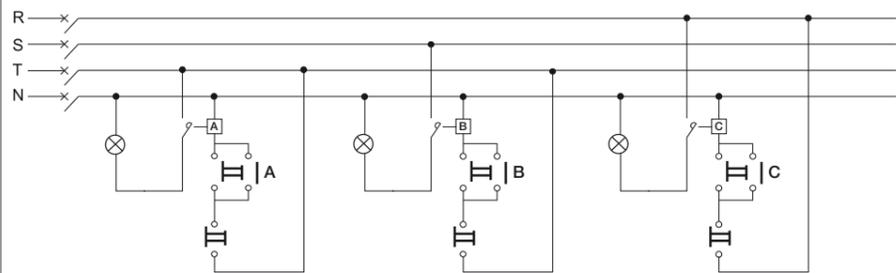
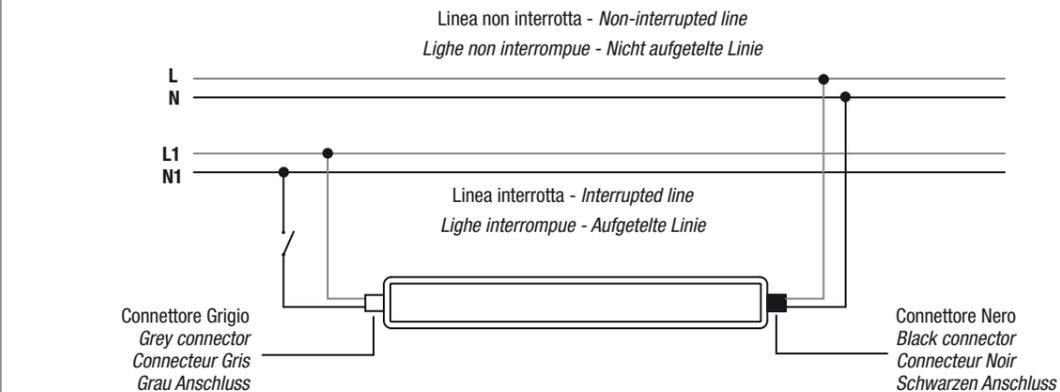


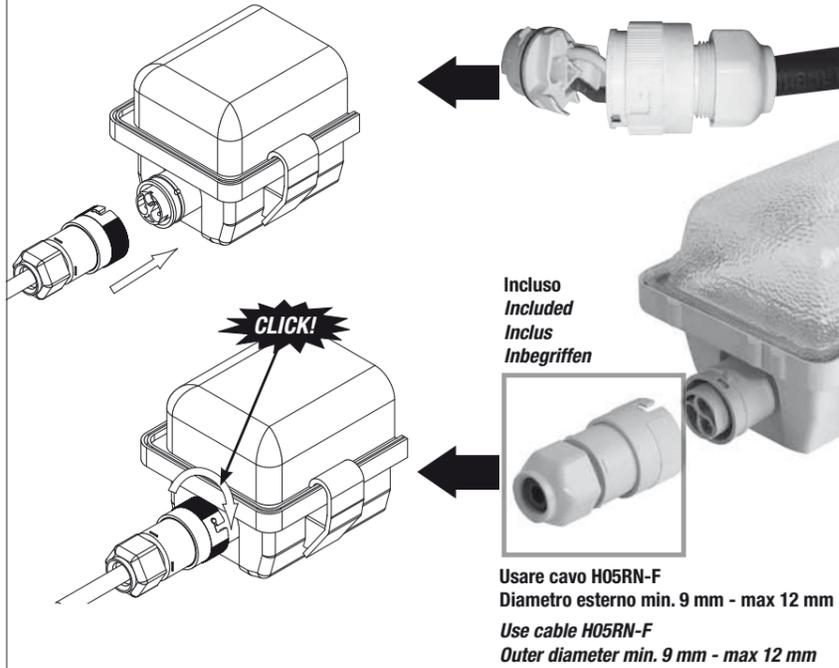
Fig. 2



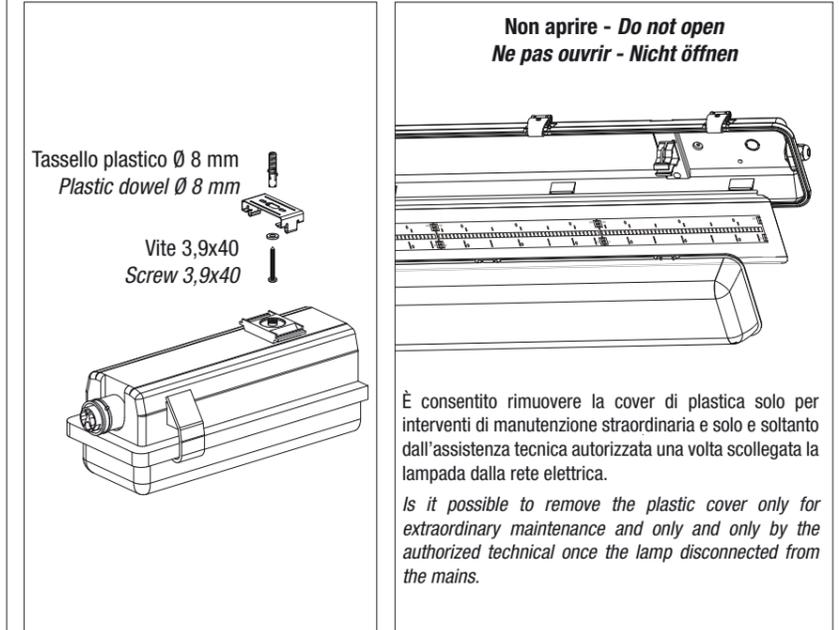
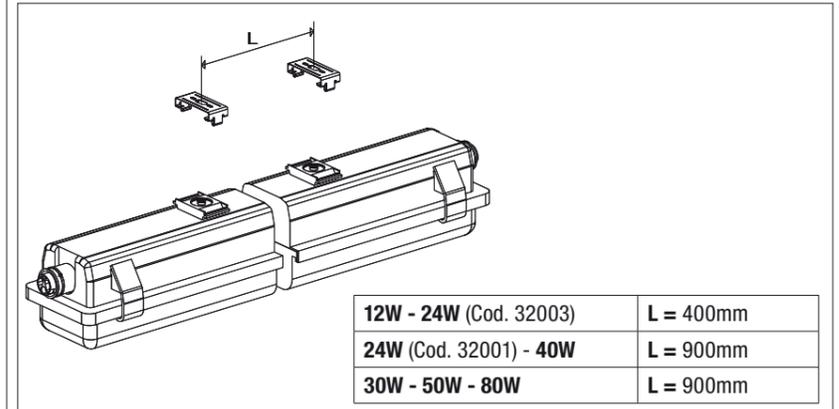
**LED Allegra EMER**



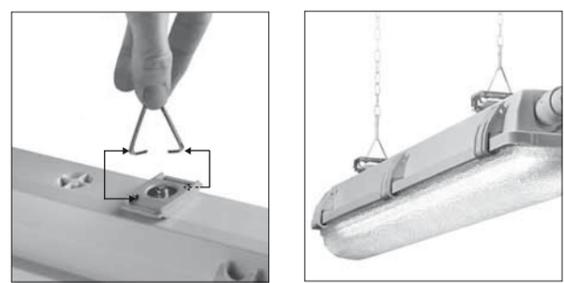
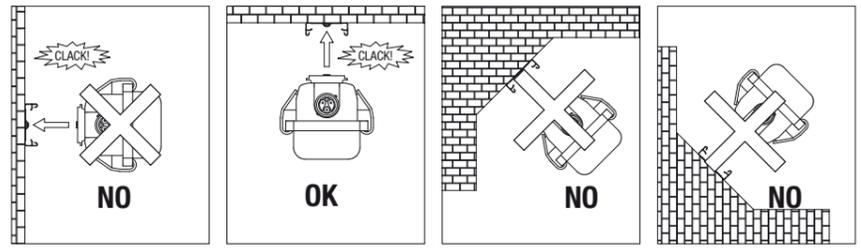
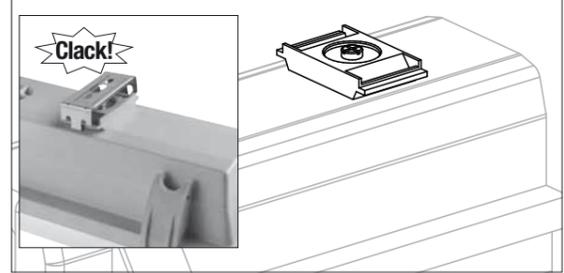
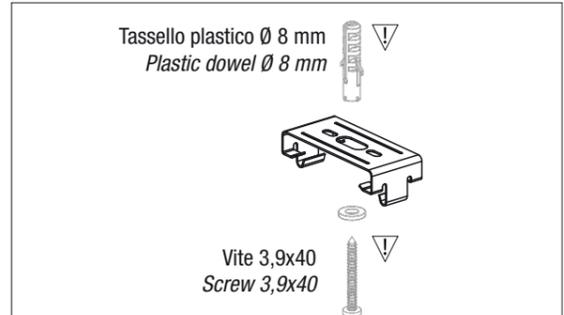
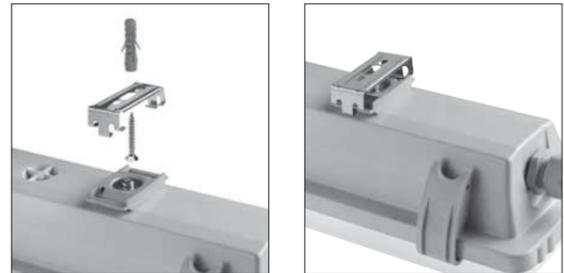
**LED Allegra Innesto RAPIDO - QUICK Connect LED Allegra - LED Allegra Raccord RAPIDE - LED Allegra Schnell Steckanschluss**



**Avvertenze d'uso - Directions for use - Mises en garde d'utilisation / Gebrauchshinweise**



**Accessori inclusi - Included accessories - Accessoires inclus - Zubehör inbegriffen**



Kit per montaggio a parete/plafone e sospensione  
Wall/Ceiling and suspension mounting kit  
Kit pour montage au plafond/suspendu  
Bausatz für Decken- bzw. Hängemontage

⚠ Tasselli e viti non compresi. Per l'installazione a parete o soffitto utilizzare tasselli e viti adeguati alla superficie su cui andrà ancorata  
Plug and screws are not included. Ceiling or wall installation use plug and screws that adapted to surface upon which will anchored

⚠ Cheville et vis non compris. Pour l'installation murale ou au plafond, utiliser des chevilles et des vis adaptés à la surface sur laquelle elle sera ancrée

⚠ Dübel und Schrauben sind nicht inbegriffen. Bei Wand- oder Deckenmontage müssen Dübel und Schrauben verwendet werden, die für die Fläche geeignet sind, an der die Lampe befestigt werden soll.