

LED ROAD - Istruzioni di montaggio - Installation instruction - Instruction de montage - Montageanweisungen - Instrucciones de montaje - عي مجتلا تاميلعت

Caratteristiche dell'apparecchio e dei simboli riportati in etichetta - Features, meaning of the symbols shown on the label - Caractéristiques de l'appareil et signification des symboles portés sur l'étiquette - Eingeschäften und bedeutung der Symbole auf dem Typenschild
قصل ملأ يلع حضو ملأ نومدل او زاجل اصي اصي

24
Mesì Months
Mesì Months
Mesì Months

Mesi di garanzia - Months warranty
Nombre de mois de garantie - Monate der Jahre

نامضل روهش

V~

220-240

Hz

50/60

□

Classe II - Class II - Classe II - SK II

قىن اشلا ئىفلما

CE

Conformità dei prodotti alle direttive della Comunità Europea
Conformity of the products with the European Community Directives
Atteste la conformità des produits aux directives de la Communauté Européenne
Das CE-Zeichen bescheinigt die Übereinstimmung der Produkte mit den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft

قىب روراً عاجل تاجن ملأ ئاق باتم

○

A richiesta dimmerabile 0-10V o DALI - On demande dimmable 0-10V or DALI
Gradable sur demande 0-10V ou DALI - Dimmbar 0-10V oder DALI auf Anfrage
0-10V o DALI

بعل طلا دن عوضلما ساكع

●

Apparecchio con corpo costruito con materiali riciclabili - The body of this device is made of recyclable materials - Appareil avec corps fabriqué avec des matériaux recyclables
Gerät mit Körper aus recyclingfähigen Materialen

ريلو دلارا داداع إل ئاباق داوم نم ين بمن لك يه بدان

IK07

Protezione contro l'energia d'urto 2J - Protected against 2J energy shock waves
Protégé contre l'énergie de choc 2J - Geschützt gegen Aufschlagenergie 2J
2J تامصلقا قاطا دض يمح

IP20/23

Protezione contro i corpi solidi superiori a 12 mm (contatti involontari della mano)
Protection against solid objects bigger than 12 mm (involuntary contact with hands)
Protégé contre les corps solides supérieurs à 12 mm (contacts involontaires de la main)
Geschützt gegen Festkörper über 12 mm Größe (unbeabsichtigte Berührung mit der Hand)

ديلىا قسمالا م 12 نع امتح دى زى يتلا قبلى ماسجأنا نم ئيا ماحلاب عتمتى

قىدالا دللىا

IP20

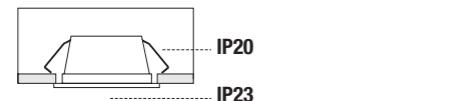
Protezione contro la penetrazione di corpi liquidi: non protetto
Protection against liquid objects: not protected
Protection contre la pénétration de corps liquides: non protégé
Schutz gegen das Eindringen von Flüssigkeiten: nicht geschützt

قىيمح دىغ: ئىل اوسىلى لىلغى دض يامحلا

IP23

Protezione contro la pioggia fino a 60° dall'asse verticale
Protection against rain up to 60° of the vertical axis
Protégé contre la pluie jusqu'à 60° de l'axe vertical
Geschützt gegen Regen bis zu 60° von der Vertikalachse

يىسأرلا روحملما نم ئىتح رطملما نم ئيا ماحلاب عتمتى



CRI >90

Indice di Resa Cromatica - Color Rendering Index
Indice de Rendement Chromatique - Farbwiedergabeindex
نوللا ديسوج رشوم

DRIVER INCLUDED
MULTIPOWER

Driver incluso - Driver included
Driver inclus - Driver inbegripen

نامضتم قىئاس

FLICKER FREE

Luce uniforme per garantire un'ottima protezione agli occhi.
Uniform light with no flicker for greater eye protection.
Lumière uniforme pour garantir une protection optimale aux yeux
Gleichförmiges Licht, das einen optimalen Schutz der Augen gewährleistet

نیع لىل ثملما ئيا ماحلاب نامضل دح قوم عوض

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 danneggianti dal calore (carta, legno, ecc..)

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



É 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°: IT08020000000670

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, Klammer 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'usager 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 déballé 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 hará cargo de cualquier error de manipulación 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, erroneos de la red de distribución.

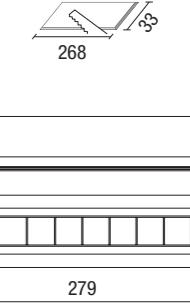
- La instalación debe realizarse exclusivamente por personal cualificado.
- Antes de proceder con la instalación, desconectar siempre la tensión de red
- No alimentar con una tensión superior a la indicada en el aparato.
- El aparato es idóneo solamente para instalación en superficies no combustibles.
- 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.

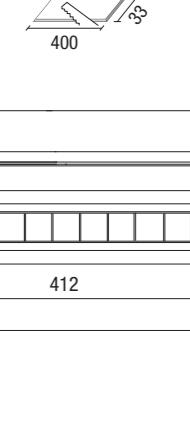
LED Road 10

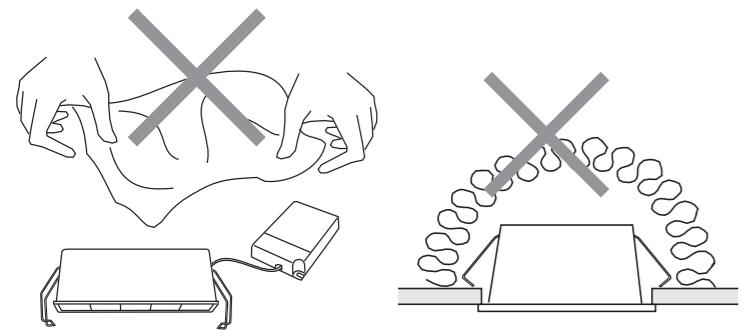


LED Road 20



LED Road 30





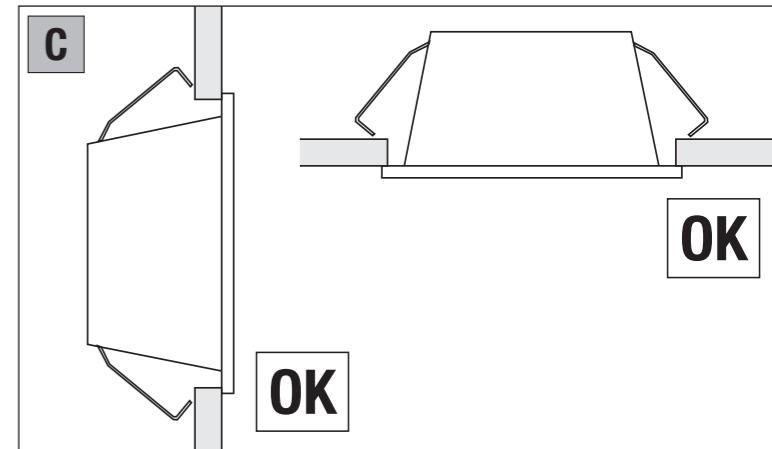
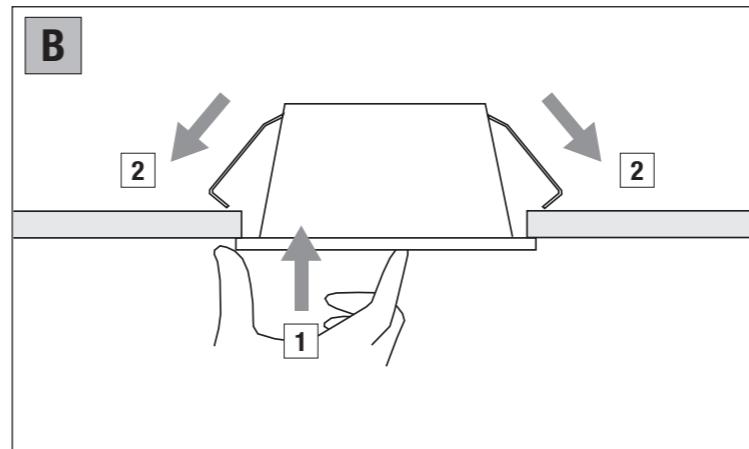
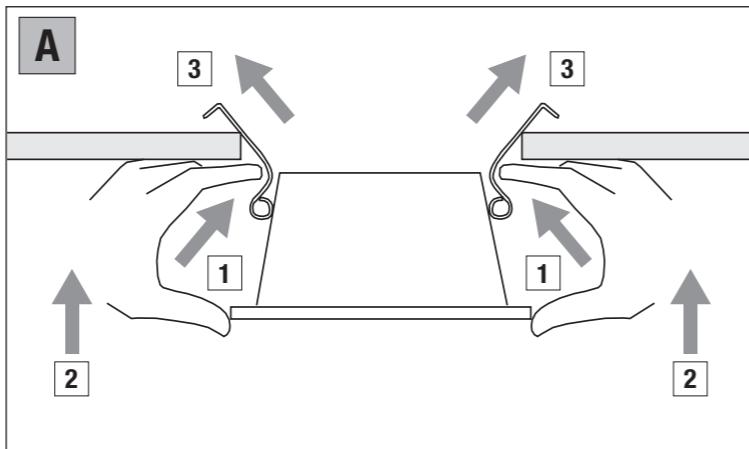
ATTENZIONE: Apparecchi non idonei ad essere coperti di materiale termicamente isolante

ATTENTION: Fixtures not suitable to be covered in thermally-insulating material

ATTENTION: Appareil que ne peuvent pas être couverts de matériau d'isolation thermique

ACHTUNG: Deze apparaten zijn niet geschikt om de worden bedekt met thermisch isolerend materiaal

قارچ لل قلذاع داومب ئىطغتلل قېسانم دىغ ئۆزجىلما: ھىې بنىت



Driver incluso - Included Driver - Driver inclus - Driver inbegrijpen



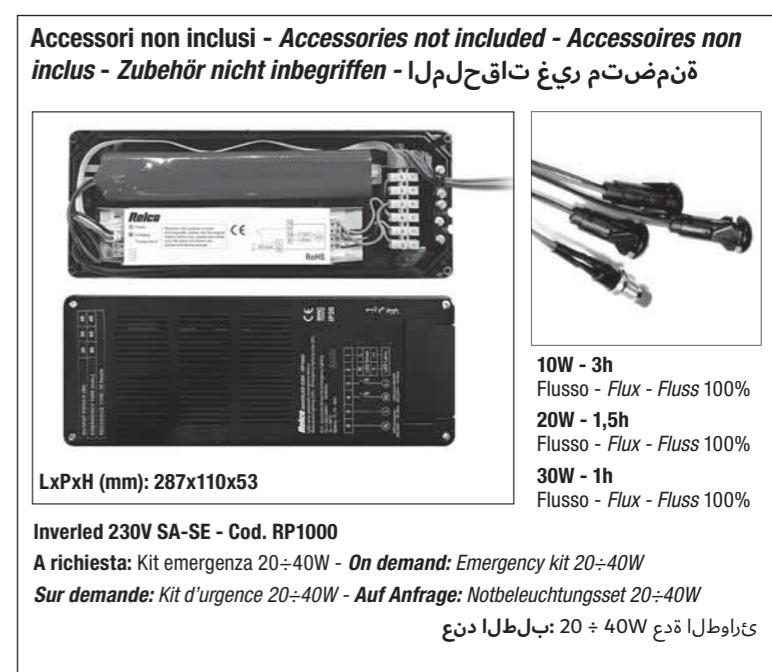
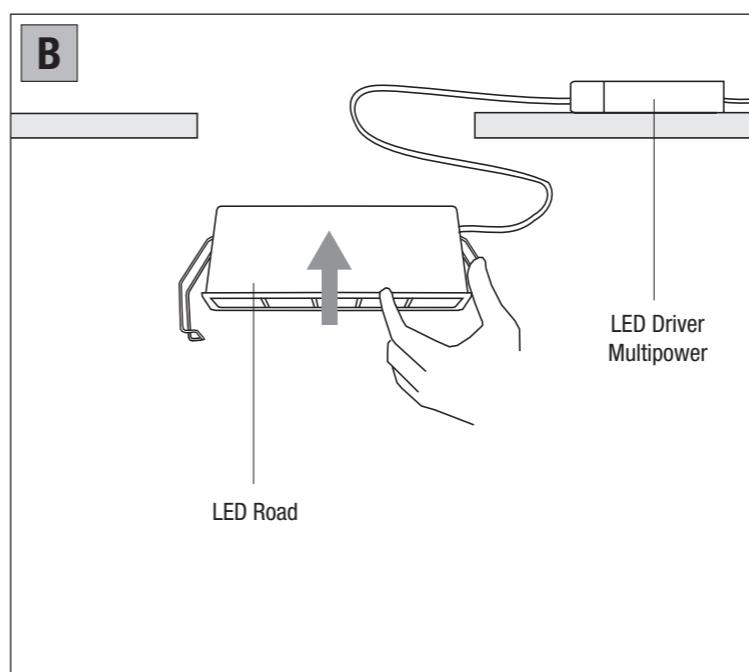
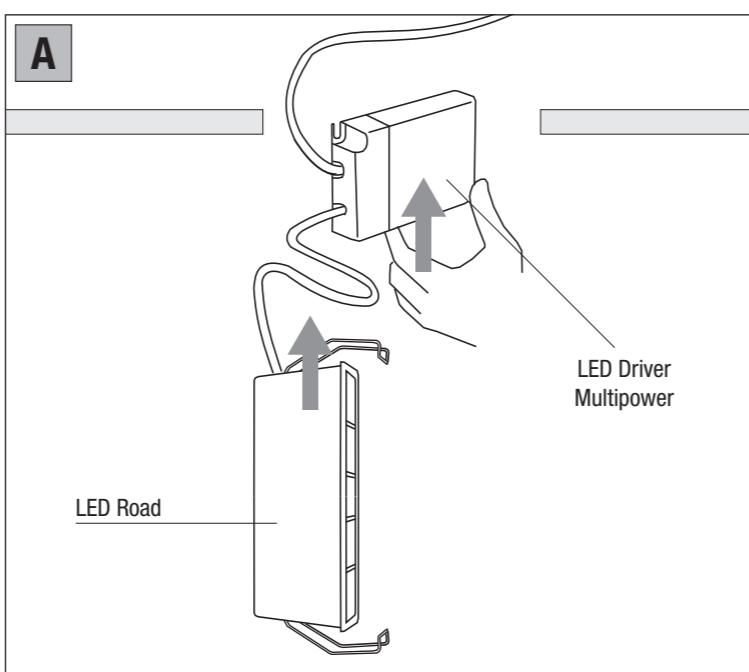
Tutti gli apparecchi LED Road sono equipaggiati di Driver multipotenza che permettono tramite la selezione del dip switch, di scegliere la tensione in uscita.

All LED Road devices are equipped with driver MultiPower with dip switch to choose the output power.

Tous les appareils LED Road sont équipés de Drivers multi-puissance qui permettent, par la sélection du commutateur DIP, de choisir la puissance en sortie.

Alle LED Road-Geräte sind mit Treibern für verschiedene Leistungsstufen ausgestattet, die die Einstellung der Ausgangsspannung über DIP-Schalter ermöglichen.

نېقىئاس ب ئۆزجىم قدرتىلى LED حېباصىم عي مجتلا دەج رايىت خاب، dip حاتفم رايىت خا قىرىت نىع، حىمىت يىتلا ئوقاطلا دەعىتم.



Selezione Dip-Switch - Dip-Switch selection

				LED Road 10		LED Road 20		
1	2	3	4	mA	Watt	Lumen	Watt	Lumen
•	•	ON	•	300	5,6	400	11	800
•	ON	•	ON	450	8,6	660	17	1200
ON	•	•	•	600	11,8	800	23	1450

Selezione Dip-Switch - Dip-Switch selection

				LED Road 30		
4	5	6	mA	Watt	Lumen	
•	•	•	300	19	1400	
•	•	ON	500	27	1800	

