



Made in Italy



Brenta 1

Linear profiles / Profili lineari / Profilés lineaires / Linearprofile / Perfiles lineales



19W/m: (11W - 562 mm, 16W - 842 mm, 22W - 1122 mm, 33W - 1684 mm, 43W - 2245 mm, 54W - 2805 mm) - 230Vac
 27W/m: (15W - 562 mm, 23W - 842 mm, 30W - 1122 mm, 46W - 1684 mm, 61W - 2245 mm, 76W - 2805 mm) - 230Vac



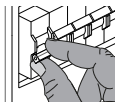
Product technical data available on the label.
Dati tecnici del prodotto reperibili sull'etichetta.
 Données techniques du produit disponibles sur l'étiquette.
Die technischen Daten des Produkts sind auf dem Etikett angegeben.
 Datos técnicos del producto en la etiqueta.



This product contains a light source with energy efficiency class F, in accordance with EU 2019/2015 and subsequent changes.
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F, in accordo con UE 2019/2015 e successive modifiche.
 Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F, conformément à l'UE 2019/2015 et aux modifications ultérieures.
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F gemäß EU 2019/2015 und nachfolgenden Änderungen.
 El producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética F, de acuerdo con la UE 2019/2015 y los cambios posteriores.



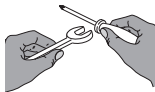
Please read the following instructions carefully and keep for future reference.
Consigliamo di leggere con attenzione le seguenti istruzioni e di conservarle.
 Lisez attentivement les instructions suivantes et conservez-les.
Bitte die folgenden Anweisungen sorgfältig durchlesen und gut aufbewahren.
 Se aconseja leer con atención y conservar las siguientes instrucciones.



Always disconnect the power supply before installing the fixture or performing maintenance on it.
Prima di procedere all'installazione o alla manutenzione disinserire sempre l'energia elettrica.
 Avant d'effectuer les opérations d'installation ou d'entretien, débranchez toujours l'appareil du réseau électrique.
Vor Installations- oder Wartungsarbeiten immer den Strom abschalten.
 Antes de proceder a la instalación o al mantenimiento, desconectar siempre la energía eléctrica.



This fixture must be installed by a qualified electrician.
L'apparecchio deve essere installato da personale qualificato.
 L'appareil doit être installé par du personnel qualifié.
Die Installation des Geräts darf ausschließlich von Fachpersonal durchgeführt werden.
 El aparato debe ser instalado por personal cualificado.



Unauthorized alterations to or tampering with the product will invalidate the warranty.
Modifiche o manomissioni del prodotto, non autorizzate dall'azienda, annullano ogni condizione di garanzia.
 Toute modification ou altération du produit, non autorisée par le fabricant, annule toutes les conditions de garantie.
Bei nicht vom Hersteller genehmigten Änderungen oder sachwidriger Verwendung des Produkts erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch.
 Las modificaciones o manipulaciones del producto que no estén autorizadas por el fabricante anulan todas las condiciones de garantía.



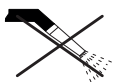
L&L Luce&Light reserves the right to change the information contained in this document at any time without prior notice being given.
Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte della L&L Luce&Light srl.
 Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et ne comportent la prise en charge, explicite ou implicite, d'aucune obligation de la part de la société L&L Luce&Light srl.
Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und stellen, weder implizit noch explizit, eine Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.
 La información contenida en este documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no implica la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de L&L Luce&Light srl.



L&L Luce&Light will not be held responsible if its fixtures are not installed in accordance with local standards.
L'azienda L&L Luce&Light srl declina ogni responsabilità qualora l'installazione non avvenga secondo le norme vigenti.
 La société L&L Luce&Light srl décline toute responsabilité dérivant d'une installation non conforme aux normes en vigueur.
Bei normwidriger Installation übernimmt L&L Luce&Light srl keine Haftung.
 L&L Luce&Light srl declina toda responsabilidad en caso de que la instalación no se realice según las normas vigentes.



Product for indoor applications.
Prodotto per uso interno.
 Produit pour intérieur.
Produkt für den Innenbereich.
 Producto para interior.



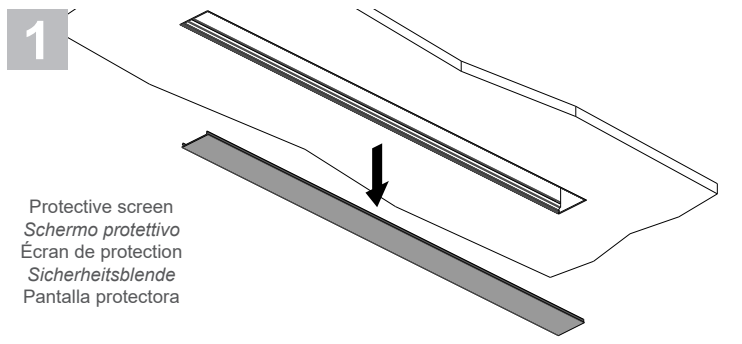
Warning: do not use high-pressure jets to clean the product.
Attenzione: non utilizzare getti ad alta pressione per la pulizia del prodotto.
 Attention : ne pas utiliser de jets à haute pression pour le nettoyage du produit.
Vorsicht: Reinigung der Leuchte mit Hochdruckreiniger unzulässig.
 Atención: no utilizar chorros de alta presión para la limpieza del producto.



Lamps and power supply units must be installed in well-ventilated boxes or locations to allow a natural heat diffusion and avoid the devices overheating.
Apparecchi e alimentatori devono essere installati in scatole o luoghi con circolazione d'aria per permettere un naturale scambio di calore senza che vi sia un surriscaldamento dei dispositivi.
 Les lampes et les systèmes d'alimentation doivent être installés dans des boîtiers ou des endroits où la circulation de l'air permet d'obtenir un échange de chaleur naturel, sans surchauffer les dispositifs.
Leuchten und Netzteile müssen in Gehäusen bzw. Räumen mit ausreichender Luftzirkulation installiert werden, damit ein natürlicher Wärmeaustausch stattfinden und eine Überhitzung der Geräte vermieden werden kann.
 Las lámparas y alimentadores se deben instalar en cajas o lugares donde exista circulación de aire para permitir un natural intercambio de calor sin que se produzca un sobrecalentamiento de los dispositivos.



In case of damage the components must be replaced (only by the Luce&Light srl) by original components and spare parts before using the fitting.
I componenti danneggiati vanno sostituiti (solo dall'azienda costruttrice) solo con ricambi originali prima di rimettere in funzione l'apparecchio.
 Les composants endommagés doivent être remplacés (uniquement par le fabricant) seulement par des pièces de rechange d'origine avant de remettre l'appareil en fonction.
Ggf. beschädigte bauteile dürfen Ausschliesslich mit Originalersatzteilen (und nur durch den Hersteller) ausgetauscht werden. Leuchte erst nach austausch wieder in Betrieb nehmen.
 Los componentes dañados deben ser sustituidos (sólo por parte del fabricante) exclusivamente con recambios originales antes de volver a activar el aparato.



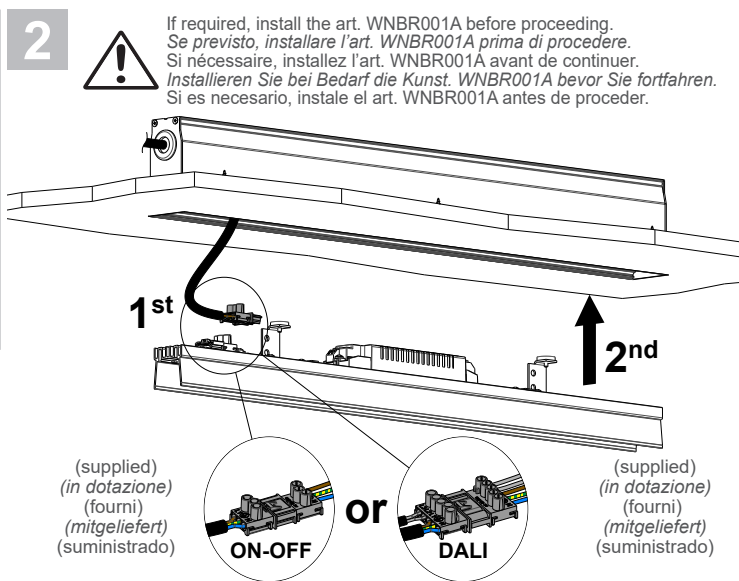
Protective screen
 Schermo protettivo
 Écran de protection
 Sicherheitsblende
 Pantalla protectora

ON-OFF VERSION

N= blue / blu / bleu / Blau / azul
 ⊕= yellow green / giallo verde / jaune vert / Gelb Grün / amarillo verde
 L1= brown / marrone / marron / Braun / marrón

DIMMABLE VERSION

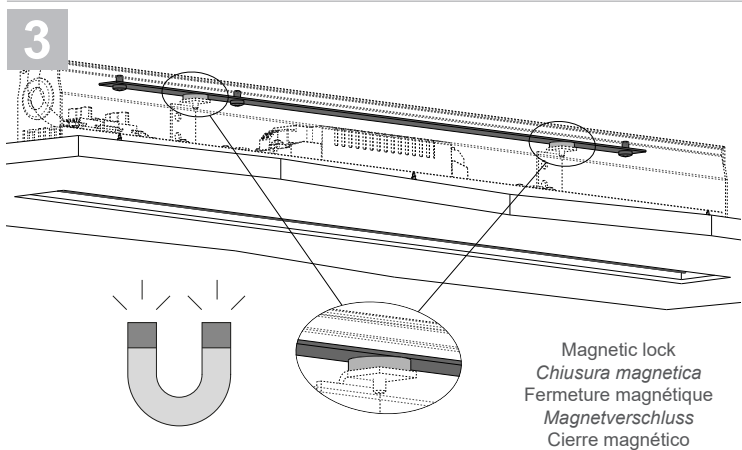
N= blue / blu / bleu / Blau / azul
 ⊕= yellow green / giallo verde / jaune vert / Gelb Grün / amarillo verde
 L1= brown / marrone / marron / Braun / marrón
 L2= dimming signal 1 / segnale dimmerazione 1 / signal de gradation 1 / Dimmsignal 1 / señal de atenuación 1
 L3= dimming signal 2 / segnale dimmerazione 2 / signal de gradation 2 / Dimmsignal 2 / señal de atenuación 2



(supplied)
 (in dotazione)
 (fourni)
 (mitgeliefert)
 (suministrado)

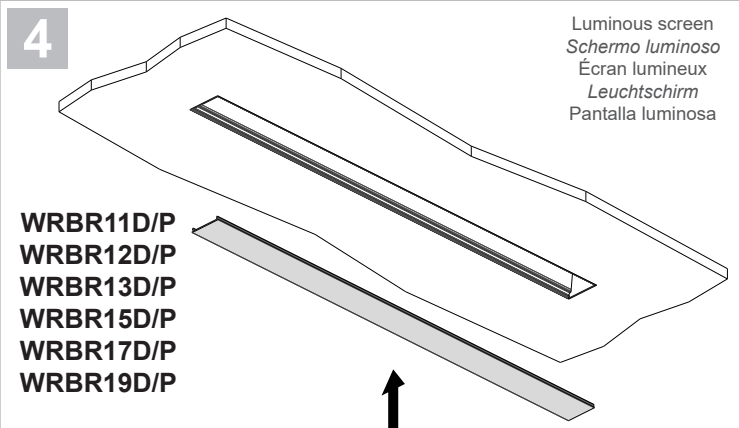
(supplied)
 (in dotazione)
 (fourni)
 (mitgeliefert)
 (suministrado)

Use a terminal block conforming to EN 60998-2-1 or EN 60998-2-2 with a 3-terminal type, with a nominal voltage of 400V, with a connection capacity of 1.00 to 2.00 mm².
 Utilizzare una morsettiere conforme alla EN 60998-2-1 o EN 60998-2-2 a 3 morsetti, con tensione nominale 400V, con capacità di connessione da 1.00 a 2.00 mm².
 Utilisez un bornier conforme à EN 60998-2-1 ou EN 60998-2-2 à 3 bornes, avec une tension nominale de 400V, avec une capacité de connexion de 1,00 à 2,00 mm².
 Verwenden Sie einen Klemmenblock gemäß EN 60998-2-1 oder EN 60998-2-2 3-poligen typ mit einer Nennspannung von 400 V und einer Anschlusskapazität von 1,00 bis 2,00 mm².
 Utilice un bloque de terminales conforme a EN 60998-2-1 o EN 60998-2-2 de 3 terminales, con un voltaje nominal de 400V, con una capacidad de conexión de 1.00 a 2.00 mm².



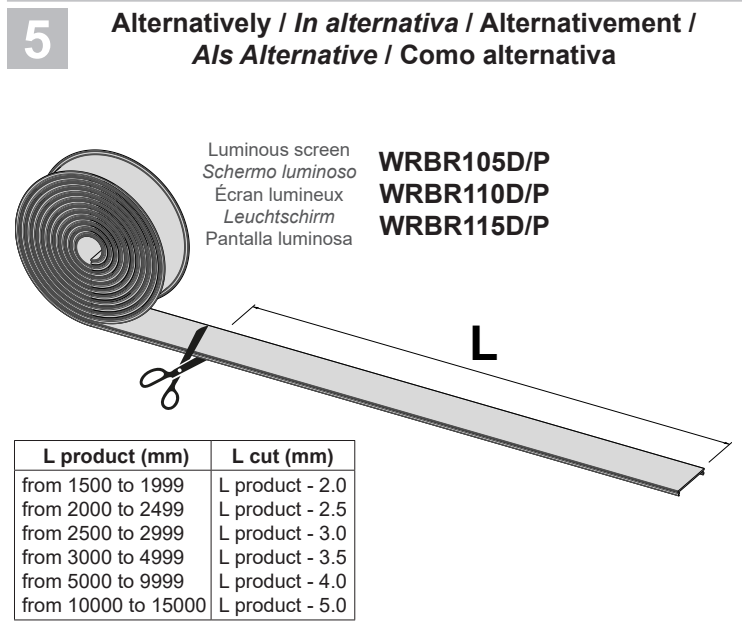
Magnetic lock
 Chiusura magnetica
 Fermeture magnétique
 Magnetverschluss
 Cierre magnético

CLACK!



Luminous screen
 Schermo luminoso
 Écran lumineux
 Leuchtschirm
 Pantalla luminosa

WRBR11D/P
 WRBR12D/P
 WRBR13D/P
 WRBR15D/P
 WRBR17D/P
 WRBR19D/P

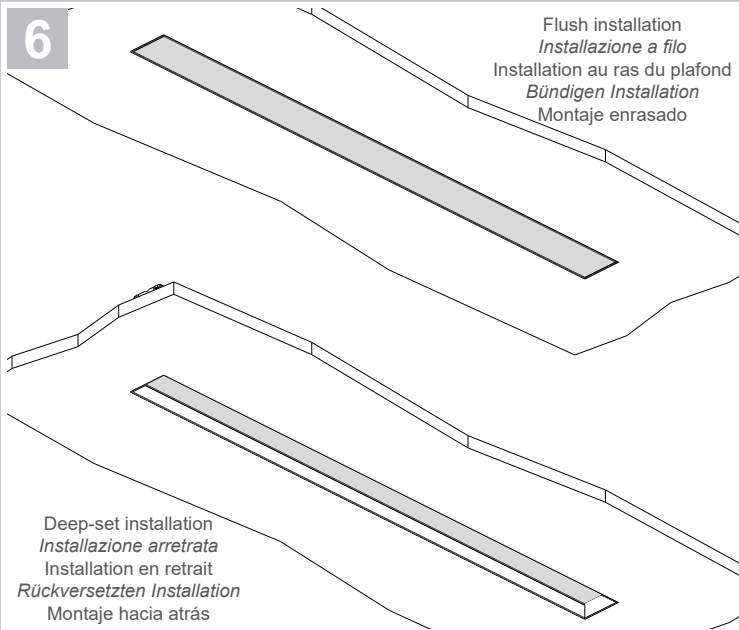


Alternatively / In alternativa / Alternativement / Als Alternative / Como alternativa

Luminous screen
 Schermo luminoso
 Écran lumineux
 Leuchtschirm
 Pantalla luminosa

WRBR105D/P
 WRBR110D/P
 WRBR115D/P

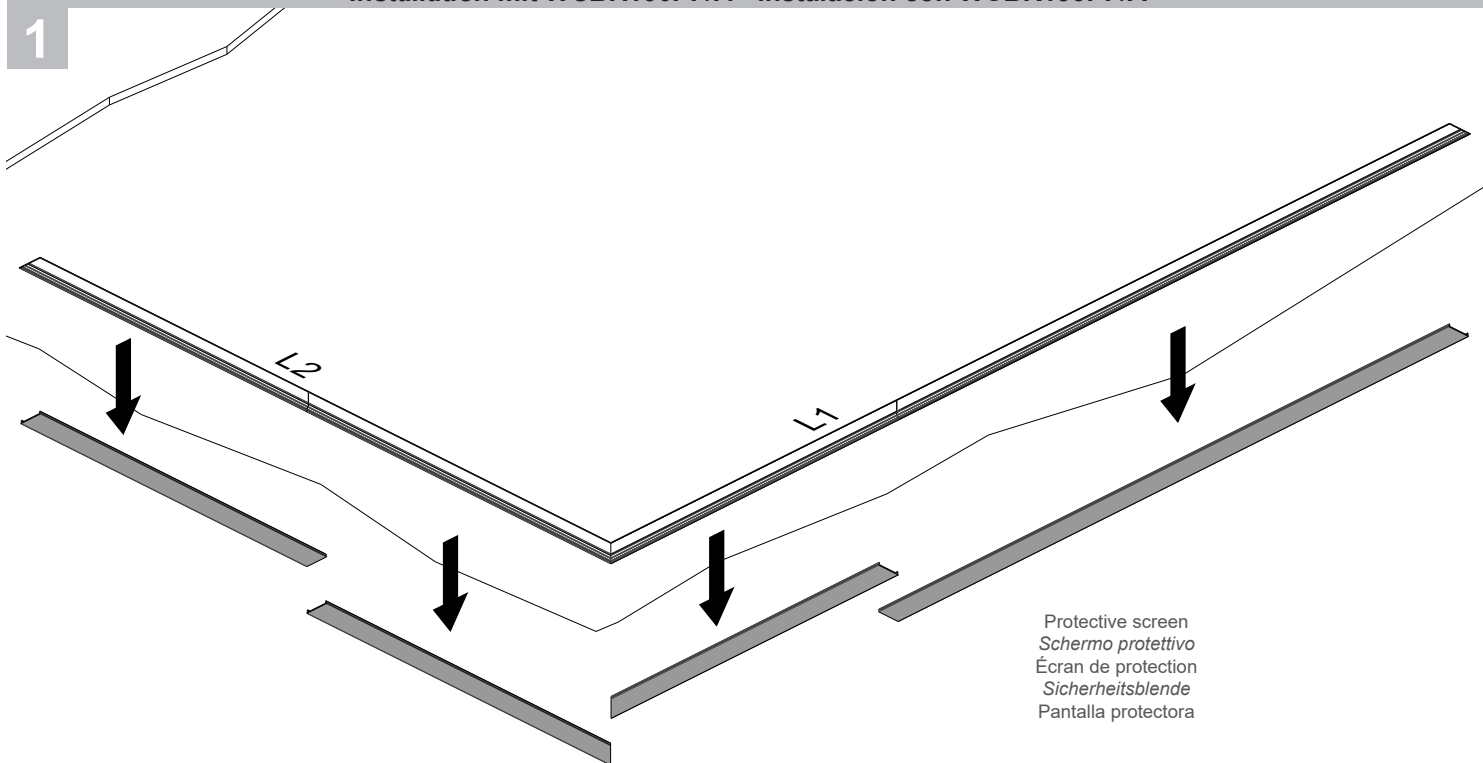
L product (mm)	L cut (mm)
from 1500 to 1999	L product - 2.0
from 2000 to 2499	L product - 2.5
from 2500 to 2999	L product - 3.0
from 3000 to 4999	L product - 3.5
from 5000 to 9999	L product - 4.0
from 10000 to 15000	L product - 5.0



Flush installation
 Installazione a filo
 Installation au ras du plafond
 Bündigen Installation
 Montaje enrasado

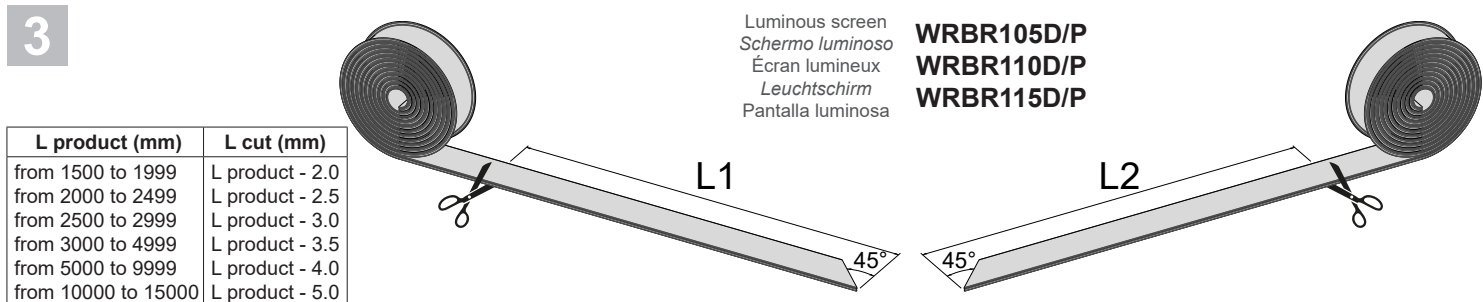
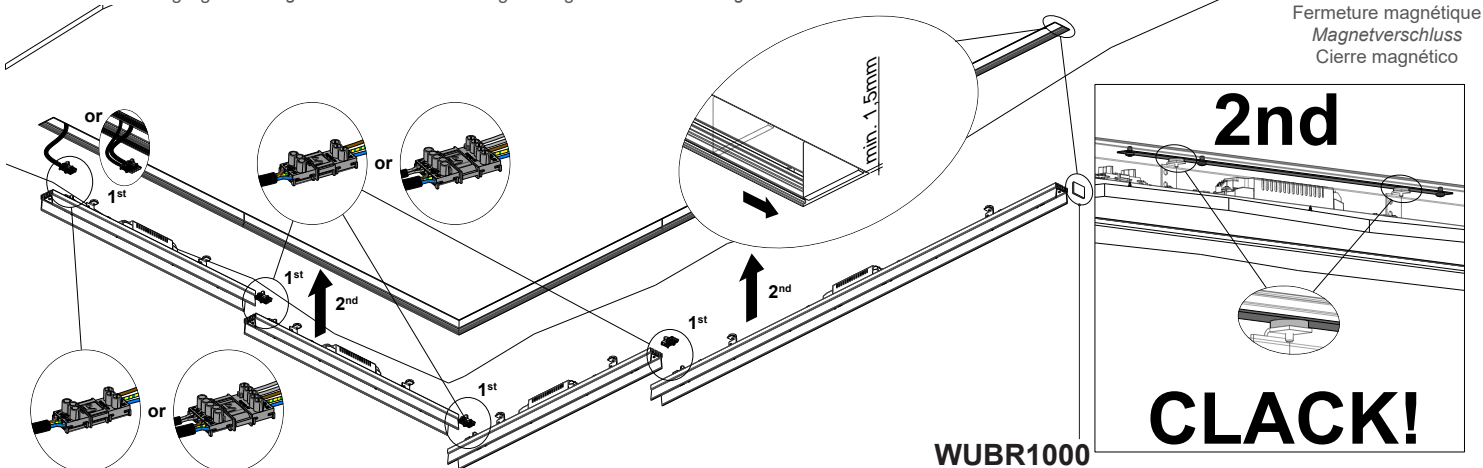
Deep-set installation
 Installazione arretrata
 Installation en retrait
 Rückversetzten Installation
 Montaje hacia atrás

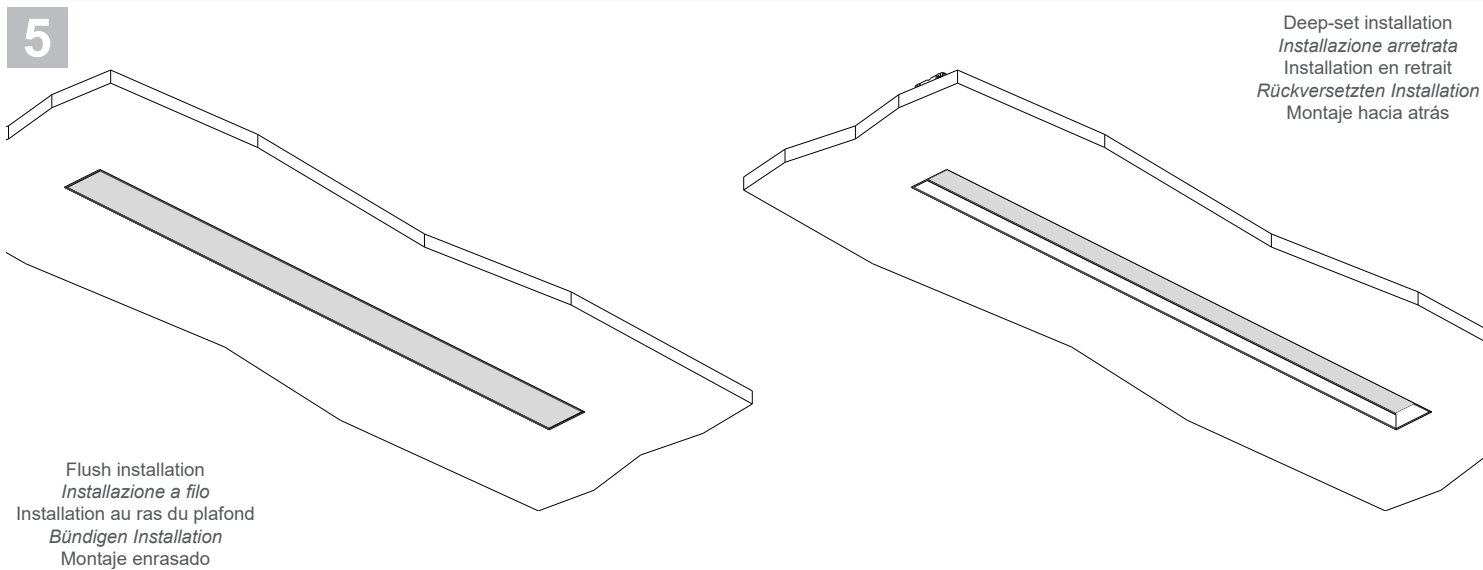
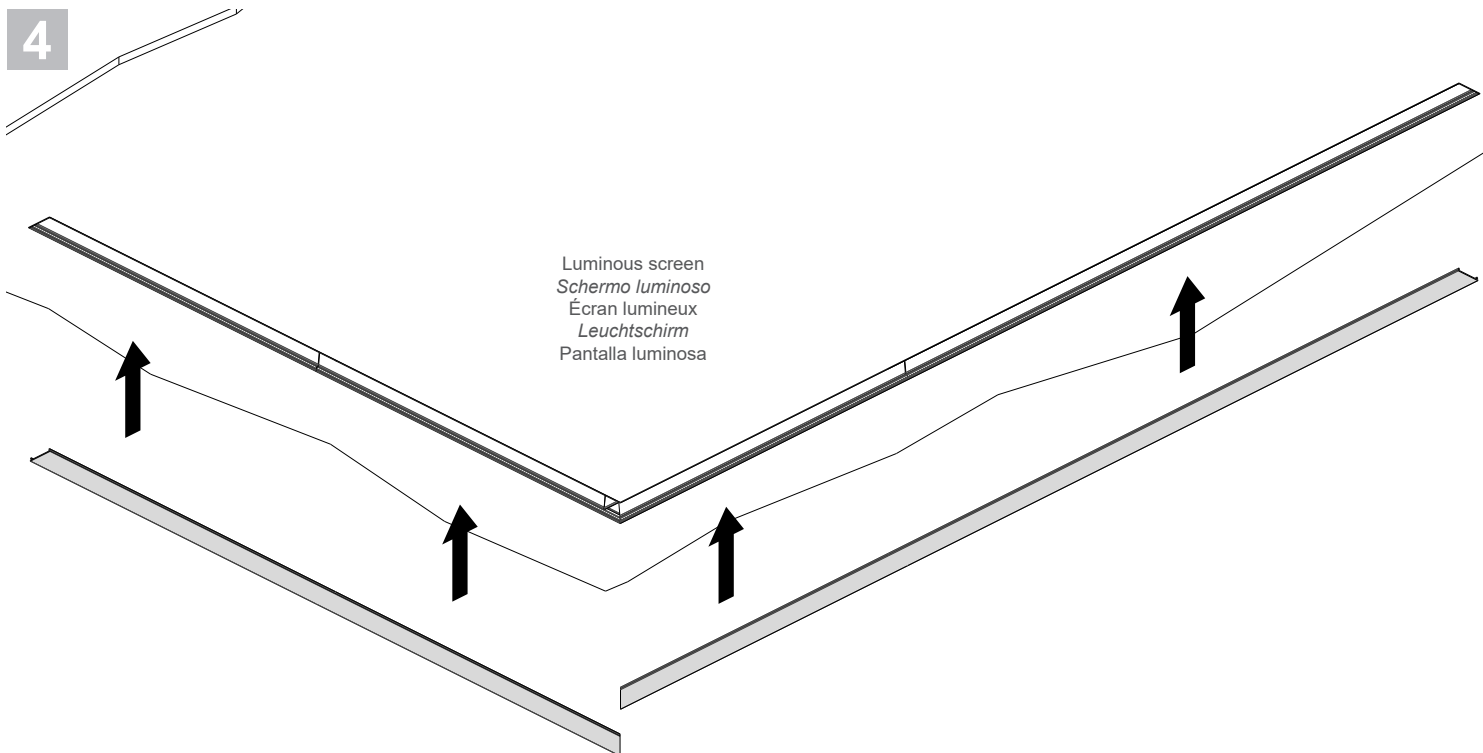
**Installation with WCBR190PF/A - Intallazione con WCBR190PF/A - Installation avec WCBR190PF/A -
 Installation mit WCBR190PF/A - Instalación con WCBR190PF/A**



2 ON-OFF VERSION
 N= blue / blu / bleu / Blau / azul
 ⊕= yellow green / giallo verde / jaune vert / Gelb Grün / amarillo verde
 L1= brown / marrone / marron / Braun / marrón

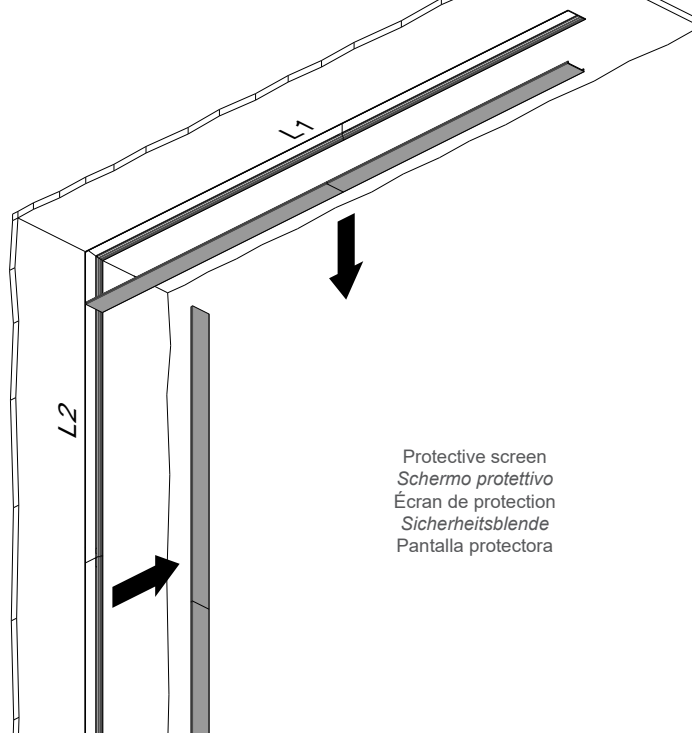
DIMMABLE VERSION
 N= blue / blu / bleu / Blau / azul
 ⊕= yellow green / giallo verde / jaune vert / Gelb Grün / amarillo verde
 L1= brown / marrone / marron / Braun / marrón
 L2= dimming signal 1 / segnale dimmerazione 1 / signal de gradation 1 / Dimmsignal 1 / señal de atenuación 1
 L3= dimming signal 2 / segnale dimmerazione 2 / signal de gradation 2 / Dimmsignal 2 / señal de atenuación 2





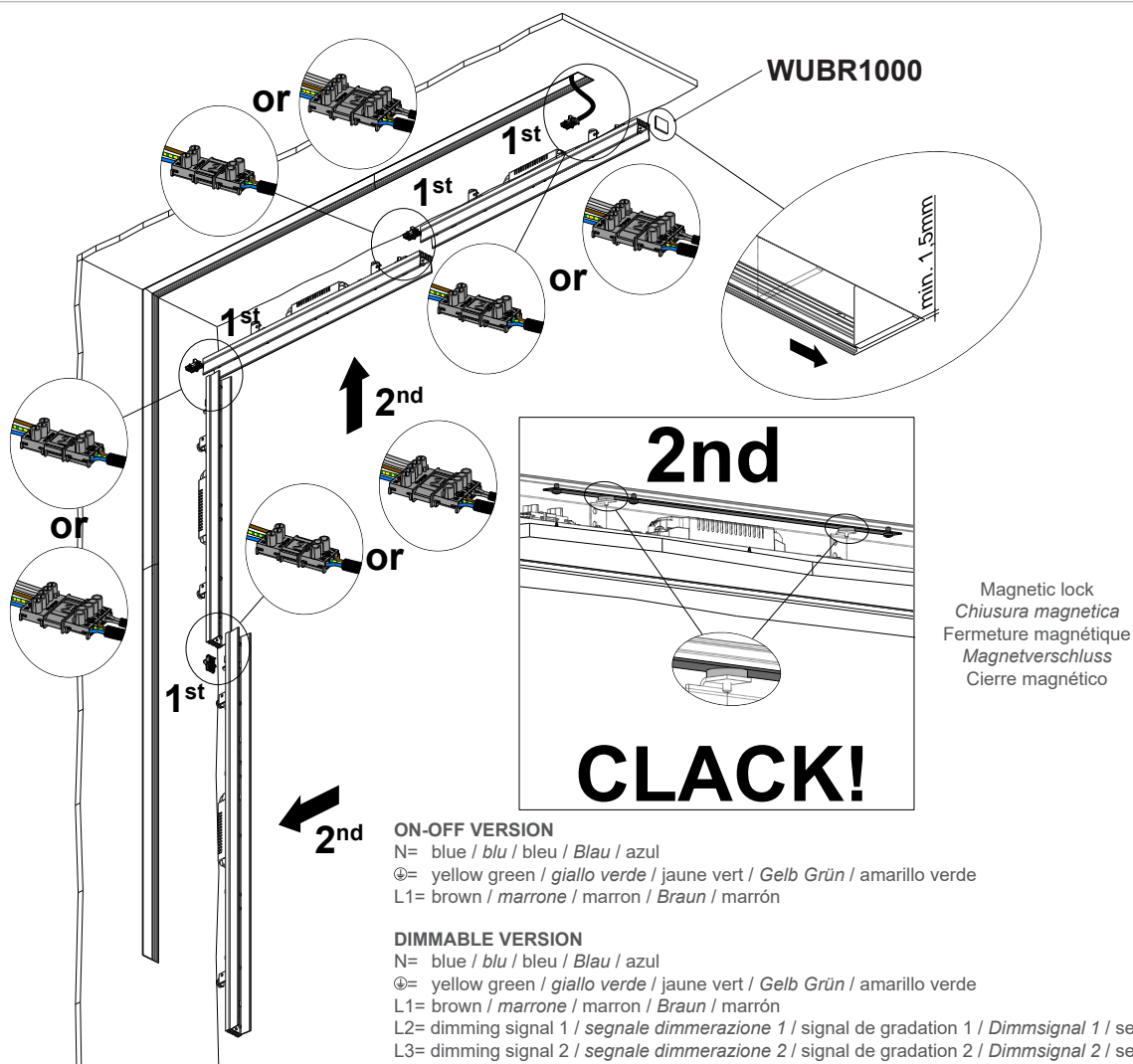
Installation with WCBR190SF/A - *Intallazione con WCBR190SF/A* - Installation avec WCBR190SF/A -
Installation mit WCBR190SF/A - Instalación con WCBR190SF/A

1



Protective screen
Schermo protettivo
 Écran de protection
Sicherheitsblende
 Pantalla protectora

2



Magnetic lock
Chiusura magnetica
 Fermeture magnétique
Magnetverschluss
 Cierre magnético

CLACK!

ON-OFF VERSION

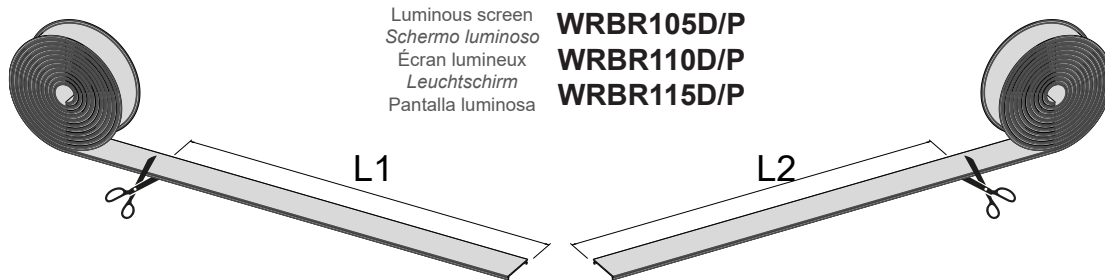
N= blue / *blu* / bleu / *Blau* / azul
 ⊕= yellow green / *giallo verde* / jaune vert / *Gelb Grün* / amarillo verde
 L1= brown / *marrone* / marron / *Braun* / marrón

DIMMABLE VERSION

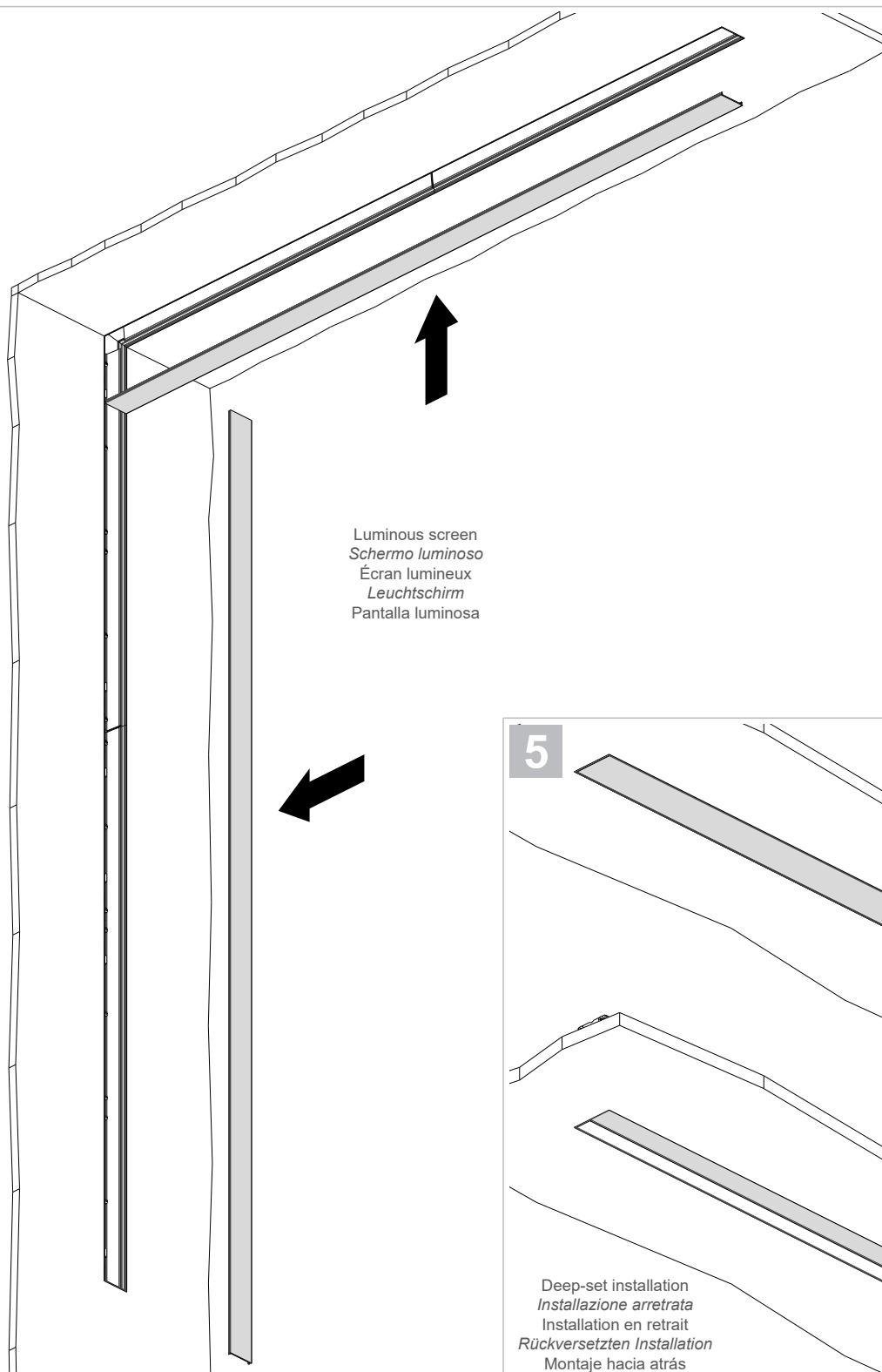
N= blue / *blu* / bleu / *Blau* / azul
 ⊕= yellow green / *giallo verde* / jaune vert / *Gelb Grün* / amarillo verde
 L1= brown / *marrone* / marron / *Braun* / marrón
 L2= dimming signal 1 / *segnale dimmerazione 1* / signal de gradation 1 / *Dimmsignal 1* / señal de atenuación 1
 L3= dimming signal 2 / *segnale dimmerazione 2* / signal de gradation 2 / *Dimmsignal 2* / señal de atenuación 2

3

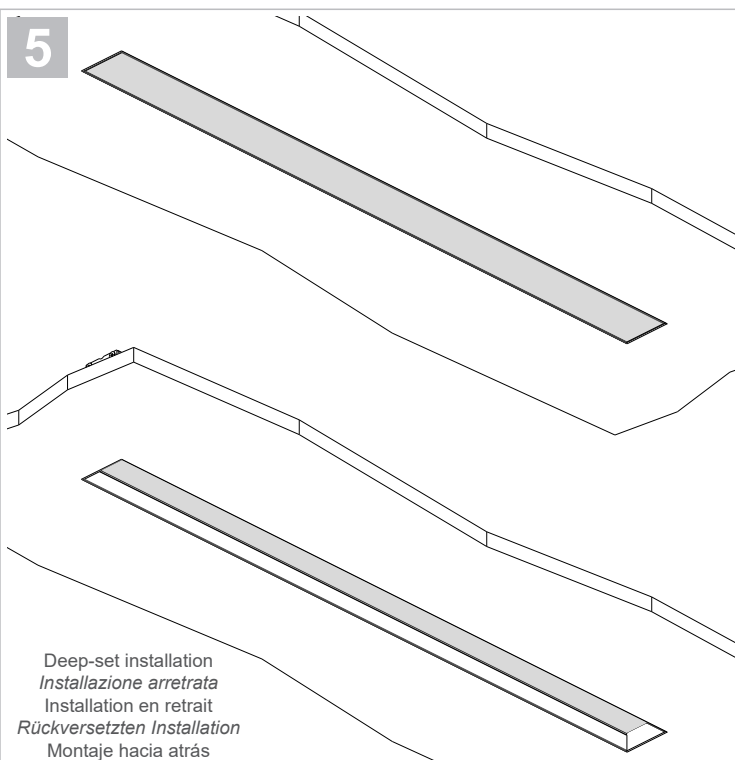
L product (mm)	L cut (mm)
from 1500 to 1999	L product - 2.0
from 2000 to 2499	L product - 2.5
from 2500 to 2999	L product - 3.0
from 3000 to 4999	L product - 3.5
from 5000 to 9999	L product - 4.0
from 10000 to 15000	L product - 5.0



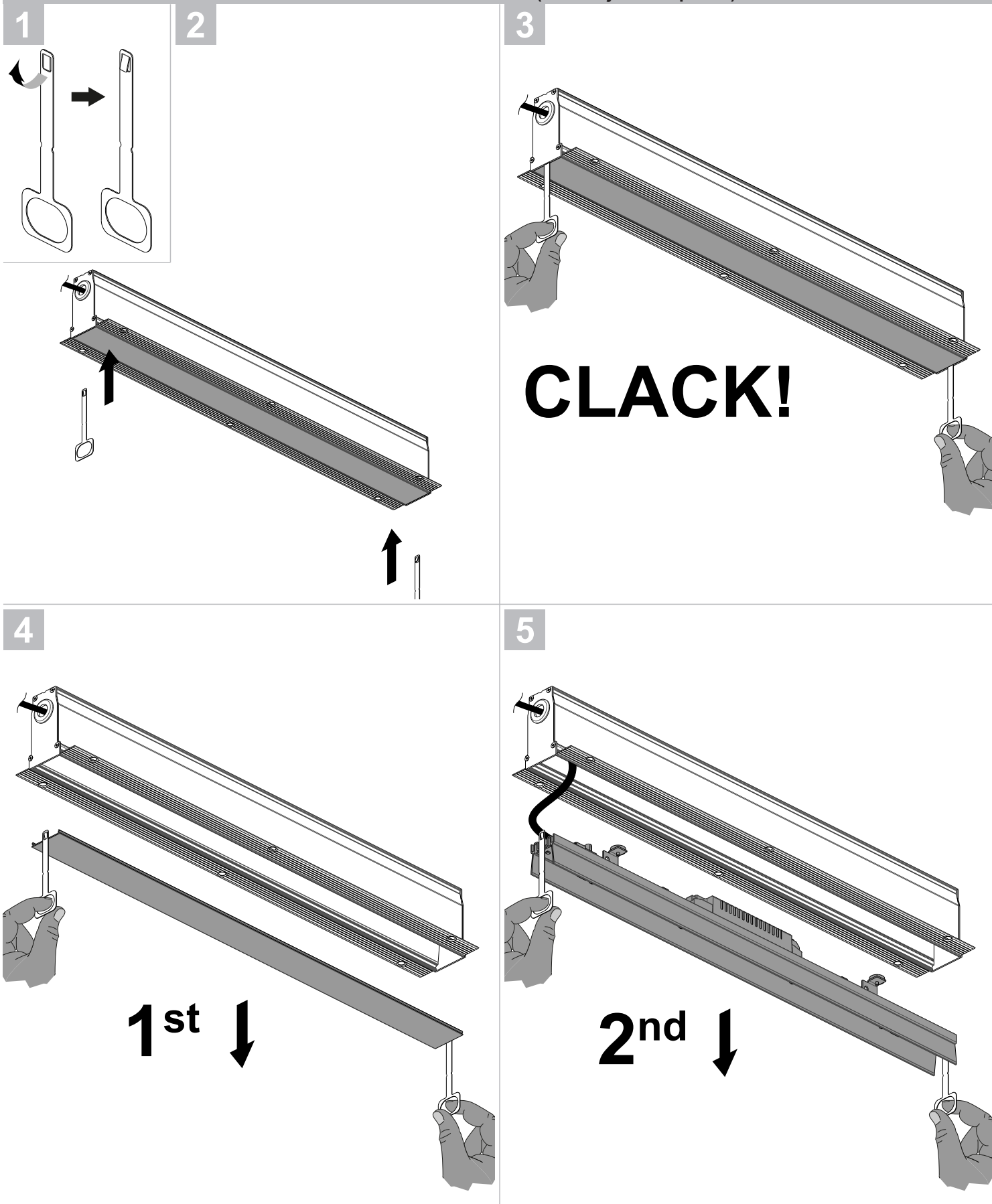
4



5



REMOVING THE LAMP (from the outer casing) / RIMOZIONE DELLA LAMPADA (dalla cassaforma) /
DÉPOSE DU LAMPE (du boîtier d'encastrement) / ENTFERNEN DES LAMPE (von der Gehäuse) /
EXTRACCIÓN DE LA LÁMPARA (de la caja de empotrar)



Lamps and power supply units must be installed in well-ventilated boxes or locations to allow a natural heat diffusion and avoid the devices overheating.
Apparecchi e alimentatori devono essere installati in scatole o luoghi con circolazione d'aria per permettere un naturale scambio di calore senza che vi sia un surriscaldamento dei dispositivi.



Les lampes et les systèmes d'alimentation doivent être installés dans des boîtiers ou des endroits où la circulation de l'air permet d'obtenir un échange de chaleur naturel, sans surchauffer les dispositifs.

Leuchten und Netzteile müssen in Gehäusen bzw. Räumen mit ausreichender Luftzirkulation installiert werden, damit ein natürlicher Wärmeaustausch stattfinden und eine Überhitzung der Geräte vermieden werden kann.

Las lámparas y alimentadores se deben instalar en cajas o lugares donde exista circulación de aire para permitir un natural intercambio de calor sin que se produzca un sobrecalentamiento de los dispositivos.

On the power system, install a surge protection device to reduce the intensity of any voltage spikes, to protect the lighting fixtures from the risk of damage.
Installare, sull'impianto elettrico, un dispositivo di protezione dalle sovratensioni per ridurre l'intensità di questi fenomeni, al fine di proteggere gli apparecchi illuminanti dal rischio di danneggiamento.



Installer, sur l'installation électrique, un dispositif de protection contre les surtensions pour réduire l'intensité de ces phénomènes, afin de protéger les appareils d'éclairage contre tout risque d'endommagement.

Installieren Sie einen Überspannungsschutz an der elektrischen Anlage, um Überspannungssphänomene abzufangen und so die Leuchten vor Beschädigungen zu schützen.

Instalar, en la propia instalación eléctrica, un dispositivo de protección de sobretensiones para reducir la intensidad de estos fenómenos, para proteger los aparatos iluminados del riesgo de daño.

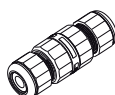
The connections of controlgears in the final application shall be compliant with IEC/EN 60598-1 or any national deviations of the country where they are installed. The installer shall guarantee the IP protection of the connecting leads by using proper terminal blocks (see the label for the cable cross section) and connectors. The IP degree of the final cable connection shall be guaranteed by the installer.

Le connessioni degli alimentatori nell'applicazione finale devono essere conformi alla IEC/EN 60598-1 o alle deviazioni nazionali del paese dove vengono installati. L'installatore deve garantire il grado di protezione IP dei cavi di connessione mediante l'utilizzo di adeguate morsettiere (vedere l'etichetta per la sezione dei cavi) e adeguati connettori. Il grado IP della connessione finale del cavo deve essere garantito dall'installatore.

Les branchements des boîtiers d'alimentation dans l'application finale doivent être conformes à la norme CEI/EN 60598-1 ou aux réglementations nationales du pays où ils sont installés. L'installateur doit garantir l'indice de protection IP des câbles de connexion en utilisant des borniers adéquats (voir l'étiquette pour la section des câbles) et des connecteurs appropriés. L'indice IP du branchement final du câble doit être garanti par l'installateur.

Die Anschlüsse der Netzteile in der Endanwendung müssen den Anforderungen nach IEC/EN 60598-1 bzw. den nationalen Abweichungen des Installationslandes entsprechen. Der Installateur muss die Schutzart IP der Anschlussleitungen durch Verwendung geeigneter Klemmen (siehe Etikett für den Leitungsquerschnitt) und Steckverbinder gewährleisten. Die Schutzart IP des Leitungsendanschlusses muss vom Installateur gewährleistet werden.

Las conexiones de los alimentadores en la aplicación final tienen que adecuarse a la IEC/EN 60598-1 o a los desvíos nacionales del país donde se instalan. El instalador debe garantizar el grado de protección IP de los cables de conexión mediante el uso de los bornes adecuados (ver la etiqueta para la sección de cables) y conectores adecuados. El instalador debe garantizar el grado IP de la conexión final del cable.



MAINTENANCE

Scheduled maintenance must be carried out once a year (Italian standards CEI 64-8/6) on all lighting devices, regardless of their appliance class and type of use. It must at least include the following operations:

MANUTENZIONE

Per tutti gli apparecchi di illuminazione, al di là della classe di appartenenza e del tipo di utilizzo, deve essere effettuata a cadenza programmata (1 volta l'anno) la manutenzione dell'installazione (norme CEI 64-8/6) che deve prevedere almeno le seguenti operazioni:

ENTRETIEN

Pour tous les appareils d'éclairage, indépendamment de la classe d'appartenance et du type d'utilisation, il faut effectuer à échéance programmée (1 fois par an) l'entretien de l'installation (normes CEI 64-8/6), qui doit prévoir au moins les opérations suivantes :

WARTUNG

Unabhängig von Klasse und Anwendungsbereich müssen alle Beleuchtungsanlagen in festgelegten Zeitabständen (einmal im Jahr) einer Wartung (gemäß CEI-Norm 64-8/6) unterzogen werden, die mindestens die folgenden Schritte umfasst:

MANTENIMIENTO

Para todos los aparatos de iluminación, independientemente de su clase y del tipo de uso, se debe realizar con periodicidad programada (1 vez al año) el mantenimiento de la instalación (normas CEI 64-8/6), que debe contemplar por lo menos las siguientes operaciones:

for class I fixtures: checking tightness of earth wire on the device; the terminal must be intact and free of oxidation or damage of any kind. If necessary, tighten the terminal screw.

Per apparecchi in classe I: verificare il serraggio del cavo di terra all'apparecchio; il morsetto dev'essere integro, privo di ossidazione o danni di altro genere. Se del caso, serrare la vite del morsetto.

Pour les appareils appartenant à la classe I : vérifier le serrage du câble de terre à l'appareil ; la borne doit être intacte, sans oxydation ou dommage d'aucune autre nature. Le cas échéant, serrer la vis de la borne.

Für Leuchten der Klasse I: Sicherstellen, dass das Erdungskabel fest mit der Leuchte verbunden ist; die Anschlussklemme muss intakt sein und darf keine Oxidationsspuren oder andere Beschädigungen aufweisen. Falls nötig, die Schraube der Anschlussklemme nachziehen.

Para aparatos clase I: verificar el ajuste del cable de tierra del aparato; el borne debe presentarse íntegro, no oxidado ni dañado de ningún modo. Si fuese necesario, ajustar el tornillo del borne.

Check that the glass or plastic screen is intact, and replace it if broken or damaged.

Verificare l'integrità dello schermo in vetro o plastica, sostituirlo in caso di rottura o danneggiamento.

vérifier l'intégrité de la visière en verre ou en plastique, la remplacer en cas de rupture ou d'endommagement.

Glas- oder Plastikabdeckung überprüfen und im Fall von Bruchstellen oder sonstigen Beschädigungen auswechseln.

verificar la integridad de la pantalla de vidrio o plástico y sustituirla en caso de rotura o daño.

The internal components such as the ballast, transformer, washers and screws must no show clear signs of oxidation or rust. Clear traces of rust and oxidation will indicate the presence of water inside the device.

I componenti interni come l'alimentatore, il trasformatore, la morsettiere, ecc. non devono presentare segni consistenti di ruggine o di ossidazione. La presenza di tali segnali indica una possibile penetrazione di acqua all'interno dell'apparecchio.

Les composants internes, tels que le boîtier d'alimentation, le transformateur, le bornier, etc. ne doivent pas présenter de signes consistants de rouille ou d'oxydation. La présence de ces signes indique une pénétration possible d'eau à l'intérieur de l'appareil.

Die Innenteile wie Netzteil, Spannungswandler, Klemmbrett usw. dürfen keine deutlichen Rost- bzw. Oxidationsstellen aufweisen, da diese Stellen ein Hinweis darauf sind, dass möglicherweise Wasser ins Leuchteninnere eingedrungen ist.

Los componentes internos como el alimentador, el transformador, la caja de bornes, etc. no deben presentar herrumbre u oxidación de manera consistente. Su presencia indica una posible penetración de agua en el interior del aparato.

In case of damage the components must be replaced (only by the Luce&Light srl) by original components and spare parts before using the fitting.

I componenti danneggiati vanno sostituiti (solo dall'azienda costruttrice) solo con ricambi originali prima di rimettere in funzione l'apparecchio.

Les composants endommagés doivent être remplacés (uniquement par le fabricant) seulement par des pièces de rechange d'origine avant de remettre l'appareil en fonction.

Ggf. beschädigte Bauteile dürfen ausschließlich mit Originalersatzteilen (und nur durch den Hersteller) ausgetauscht werden. Leuchte erst nach Austausch wieder in Betrieb nehmen.

Los componentes dañados deben ser sustituidos (sólo por parte del fabricante) exclusivamente con recambios originales antes de volver a activar el aparato.

IP40 device pre-wired with a 0.30 m flexible cable. In case of damage, it can only be replaced by the manufacturer.

The mains power connection must be outside the device, and protected in accordance with the systems standard.

Apparecchio IP40 provvisto di cavo flessibile precablato di lunghezza 0,30 m. In caso di danneggiamento può essere sostituito solo dall'azienda costruttrice.

Il cablaggio alla linea di alimentazione viene eseguito esternamente all'apparecchio realizzando una protezione in conformità alla norma impianti.

Appareil IP40 doté de câble flexible précablé d'une longueur de 0,30 m. En cas d'endommagement, seul le fabricant peut le remplacer.

Le câblage à la ligne d'alimentation est effectué extérieurement à l'appareil, en réalisant une protection conformément à la norme en matière d'installations.

Leuchte mit Schutzart IP40, mit flexibler vorverkabelter Leitung (Länge 0,30 m). Falls beschädigt, darf diese nur vom Hersteller ausgetauscht werden.

Die Verkabelung mit der Stromleitung hat außerhalb des Leuchtkörpers und mit entsprechendem Schutz gemäß den Normen und Vorschriften zu Beleuchtungsanlagen zu erfolgen.

Aparato IP40 provisto de cable flexible precableado de 0,30 m de longitud. En caso de que resulte dañado, sólo podrá ser sustituido por el fabricante.

La conexión a la línea de alimentación se realiza externamente al aparato con una protección conforme a la normativa sobre instalaciones.

