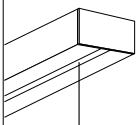


GEBRAUCHSANLEITUNG

D



MAXIMUM AC 1600-3
MAXIMUM AC 1600-4
MAXIMUM AC 1600-5

ART.-NO. 242 163
242 164
242 165

TECHNISCHE DATEN

Spannung: 230 VAC
Leistung: 30W (je beweglicher Kontakt)
Option Steuerung: 24216x-xxxC

Schutzklasse:

Nur autorisiertes Fachpersonal darf die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte/n unter Berücksichtigung dieser Montageanleitung, Sicherheitshinweise und aller für den jeweiligen Anwendungsbereich geltenden Normen und Vorschriften durchführen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden die durch unsachgemäße Montage oder Inbetriebnahme entstehen.

Der vorgesehene Anwendungsbereich und die Montageart der Leuchte muss entsprechend den Vorgaben eingehalten werden. Nach erfolgter Montage ist die sichere Befestigung der Leuchte/n zu überprüfen.

Vor allen Arbeiten an der Leuchte (z.B. Reinigung) ist die Netzspannung der Leuchte aus Sicherheitsgründen abzuschalten. Die Leuchte vollständig abkühlen lassen, , um Verbrennungen durch die heiße Oberfläche der Leuchte zu vermeiden!

Für die Reinigung der Leuchte/n kann ein weiches Tuch (z.B. Microfasertuch) verwendet werden.

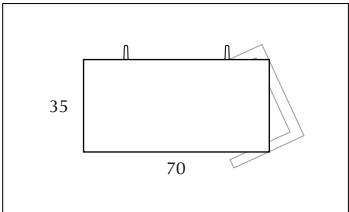
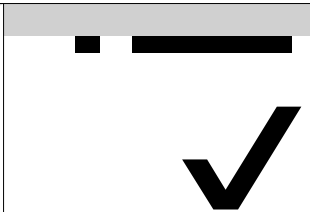
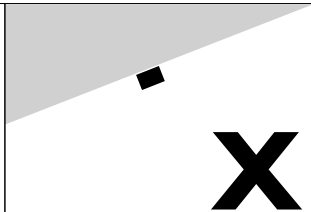
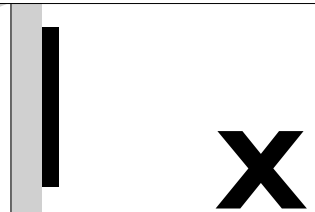
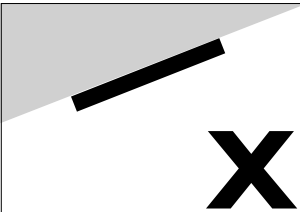
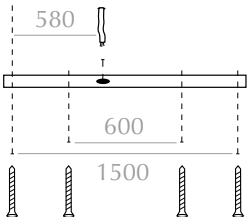
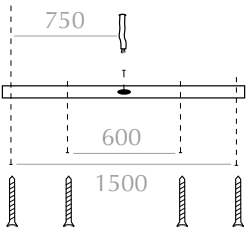
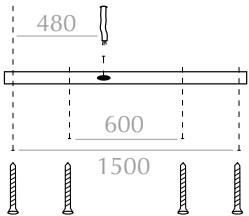
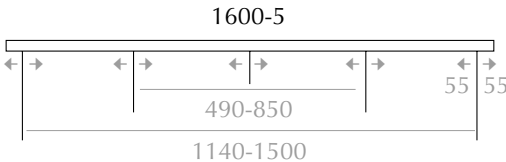
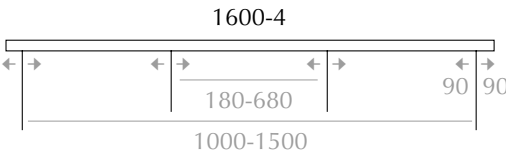
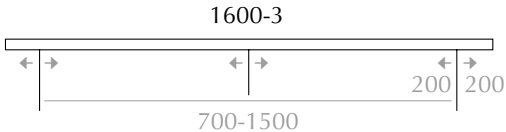
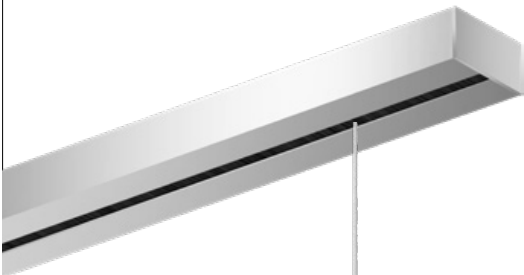
LEDs sind wartungsfreie, empfindliche elektronische Bauteile die durch unsachgemäße Behandlung beschädigt oder zerstört werden können! Während der Arbeiten an der Leuchte unbedingt eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche vermeiden.

Bei nachträglichen Änderungen oder Umbauten an der Leuchte übernimmt die BRUCK GmbH & Co. KG keine Haftung auf das Produkt und führt zum Verlust des Gewährleistungsanspruchs gegenüber dem Hersteller.

Die BRUCK GmbH & Co. KG übernimmt keinerlei Haftung für eventuelle Irrtümer oder Druckfehler.

Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. Aktuelle Daten stellen wir jederzeit unter www.bruck.de zur Verfügung.

Diese Montageanleitung für allfällige Wartungsarbeiten gut aufbewahren!



INSTRUCTION MANUAL GB

MAXIMUM AC 1600-3
MAXIMUM AC 1600-4
MAXIMUM AC 1600-5

ART.-NO. 242 163
242 164
242 165

TECHNICAL DATA

Voltage: 230 VAC
Wattage 30W (per moving contact)
Option Control: 24216x-xxxC

Protection class:

Only authorised specialist personnel are permitted to install and commission the luminaire/s while observing these installation instructions, safety notes and all standards and regulations applicable to the relevant area of application. The manufacturer accepts no liability for damage caused by incorrect installation or commissioning.

The intended application area and method of installation of the luminaire(s) must be observed in accordance with the specifications. After installation, the luminaires must be checked to ensure that they are securely fastened.

For safety reasons, the mains voltage of the luminaire must be switched off before any lamp replacement or other work on the luminaire (e.g. cleaning). Allow the luminaire and lamp to cool down completely to avoid burns caused by a hot lamp. The lamp manufacturer's installation instructions must be observed when inserting, replacing and operating the lamps.

A soft cloth (e.g. microfibre cloth) can be used to clean the luminaire/s.

LEDs are maintenance-free, sensitive electronic components that can be damaged or destroyed by improper handling! During work on the luminaire, it is essential to avoid direct contact with the LED light emission surface.

Bruck GmbH & Co. KG accepts no liability for the product in the event of subsequent changes or modifications to the luminaire, which will result in the loss of the warranty claim against the manufacturer.

BRUCK GmbH & Co.KG accepts no liability for any errors or misprints.

We reserve the right to make changes to our products at any time. We provide current data at any time at www.bruck.de.

Keep these assembly instructions in a safe place for any maintenance work!

MODE D'EMPLOI F

MAXIMUM AC 1600-3
MAXIMUM AC 1600-4
MAXIMUM AC 1600-5

REF. 242 163
242 164
242 165

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Voltage: 230 VAC
Puissance 30W (par contact mobile)
Option Contrôle: 24216x-xxxC

Classe de protection:

Seul le personnel spécialisé autorisé peut installer et mettre en service la ou les lampes en respectant les présentes instructions d'installation, les consignes de sécurité et toutes les normes et réglementations applicables au domaine d'application concerné. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages causés par une installation ou une mise en service incorrecte.

Le domaine d'application prévu et le type d'installation de la lampe doivent être respectés conformément aux spécifications. Après une installation réussie, la fixation des luminaires doit être vérifiée. Pour des raisons de sécurité, la tension secteur du luminaire doit être coupée avant chaque remplacement de lampe et avant tout autre travail sur le luminaire (par exemple, le nettoyage). Laissez le luminaire et la lampe refroidir complètement pour éviter les brûlures dues à une lampe chaude. Les instructions d'installation du fabricant de la lampe doivent être respectées lors de l'insertion, du remplacement et de l'utilisation de la lampe.

Un chiffon doux (par exemple un chiffon en microfibres) peut être utilisé pour nettoyer le ou les luminaires.

Les LED sont des composants électroniques sensibles, sans entretien, qui peuvent être endommagés ou détruits par une mauvaise manipulation ! Pendant les travaux sur la lampe, évitez tout contact direct avec la surface d'émission de la LED.

Bruck GmbH & Co. KG décline toute responsabilité pour le produit en cas de changements ou de modifications ultérieures de la lampe, ce qui entraînerait la perte du droit à la garantie contre le fabricant.

BRUCK GmbH & Co.KG décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou de fautes d'impression.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits à tout moment. Nous fournissons des données actuelles à tout moment sur www.bruck.de.

Conservez ces instructions de montage dans un endroit sûr pour tout travail de maintenance !

INSTRUCCIONES DE EMPLEO E

MAXIMUM AC 1600-3
MAXIMUM AC 1600-4
MAXIMUM AC 1600-5

REF. 242 163
242 164
242 165

DATOS TECNICOS

Voltage: 230 VAC
Potencia 30W (por contacto en movimiento)
Opción Control: 24216x-xxxC

Clase de protección:

El montaje y la puesta en servicio de la/s lámpara/s sólo puede ser realizado por personal especializado autorizado, teniendo en cuenta estas instrucciones de montaje, las instrucciones de seguridad y todas las normas y disposiciones aplicables al área de aplicación correspondiente. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por una instalación o puesta en marcha inadecuadas.

El área de aplicación prevista y el tipo de instalación de la lámpara deben ser observados de acuerdo con las especificaciones. Después de una instalación exitosa, la fijación segura de las luminarias debe ser revisada.

Por razones de seguridad, la tensión de la red de la luminaria debe desconectarse antes de cada sustitución de la lámpara y antes de cualquier otro trabajo en la luminaria (por ejemplo, la limpieza). Deje que el aparato y la lámpara se enfríen completamente para evitar las quemaduras de una lámpara caliente. Las instrucciones de instalación del fabricante de la lámpara deben ser observadas al insertar, reemplazar y operar la lámpara.

Se puede utilizar un paño suave (por ejemplo, un paño de microfibra) para limpiar la/s luminaria/s.

Los LEDs son componentes electrónicos sensibles que no necesitan mantenimiento y que pueden ser dañados o destruidos por un manejo inadecuado. Durante el trabajo en la lámpara, evite el contacto directo con la superficie de emisión de la luz LED.

Bruck GmbH & Co. KG no se hace responsable del producto en caso de cambios o modificaciones posteriores de la lámpara, lo que supondrá la pérdida del derecho de garantía frente al fabricante.

BRUCK GmbH & Co. KG no se hace responsable de los errores o erratas.

Nos reservamos el derecho de hacer cambios en nuestros productos en cualquier momento. Proporcionamos datos actualizados en todo momento en www.bruck.de.

¡Guarden estas instrucciones de montaje en un lugar seguro para cualquier trabajo de mantenimiento!

ISTRUZIONI PER L'USO I

MAXIMUM AC 1600-3
MAXIMUM AC 1600-4
MAXIMUM AC 1600-5

REF. 242 163
242 164
242 165

DATI TECNICI

Tensione: 230 VAC
Wattaggio 30W (per contatto mobile)
Opzione Controllo: 24216x-xxxC

Tipo di protezione:

Solo il personale specializzato autorizzato può installare e mettere in servizio la lampada o le lampade rispettando le presenti istruzioni di montaggio, le indicazioni di sicurezza e tutte le norme e disposizioni applicabili al rispettivo campo di applicazione. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati da un'installazione o una messa in servizio non corretta.

Il campo di applicazione previsto e il tipo di installazione della lampada devono essere osservati in conformità alle specifiche.

Dopo un'installazione riuscita, è necessario controllare il fissaggio sicuro degli apparecchi.

Per motivi di sicurezza, la tensione di rete dell'apparecchio d'illuminazione deve essere scollegata prima di ogni sostituzione della lampada e prima di ogni altro intervento sull'apparecchio (ad es. pulizia). Lasciate raffreddare completamente l'apparecchio e la lampada per evitare ustioni da una lampada calda. Per l'inserimento, la sostituzione e il funzionamento della lampada è necessario attenersi alle istruzioni di installazione del produttore della lampada.

Per pulire l'apparecchio/i può essere utilizzato un panno morbido (ad es. un panno in microfibra).

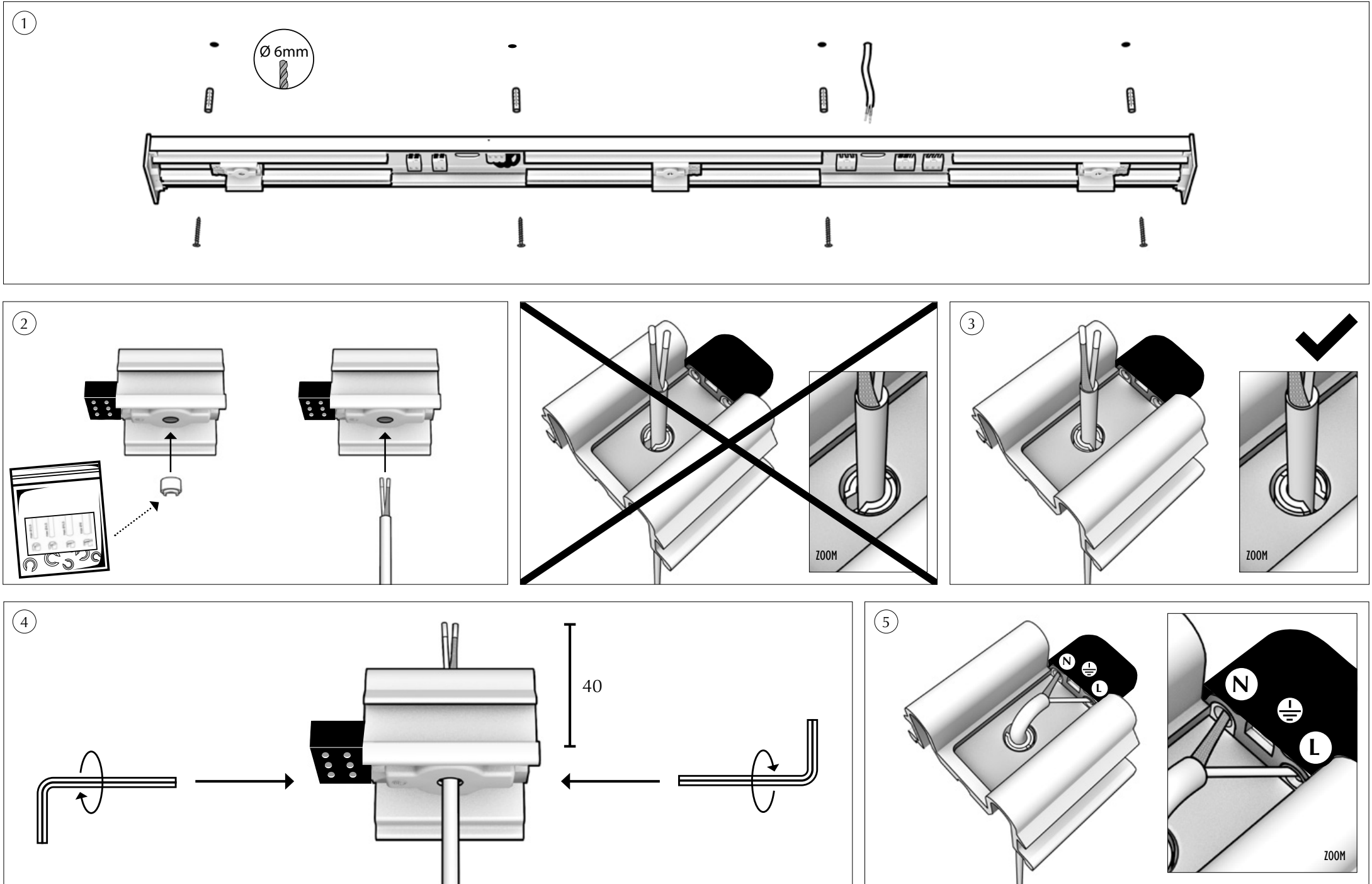
I LED sono componenti elettronici sensibili che non richiedono manutenzione e che possono essere danneggiati o distrutti da un uso improprio! Durante i lavori sulla lampada, evitare il contatto diretto con la superficie di emissione della luce LED.

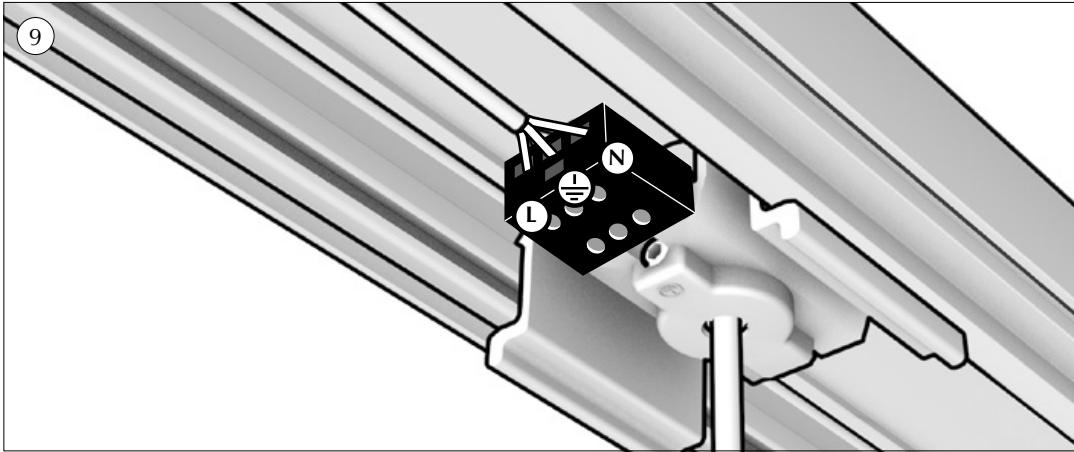
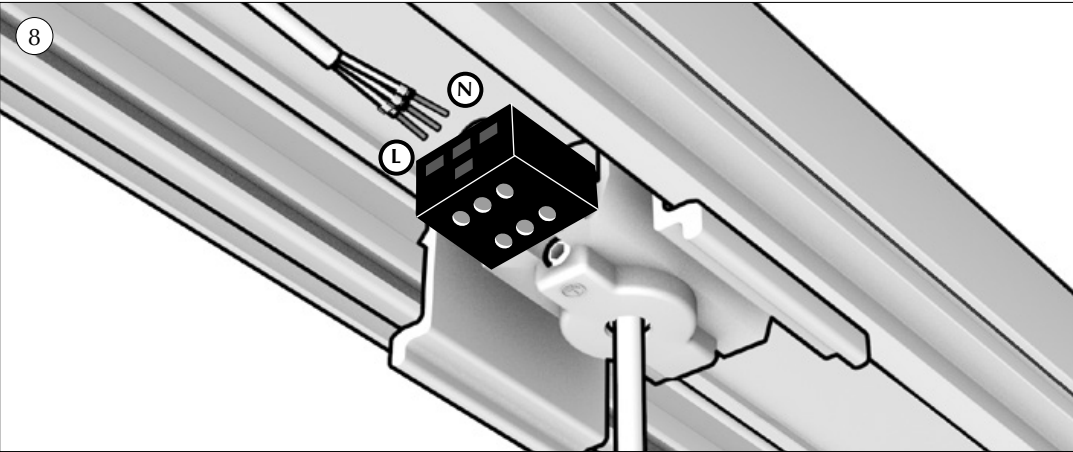
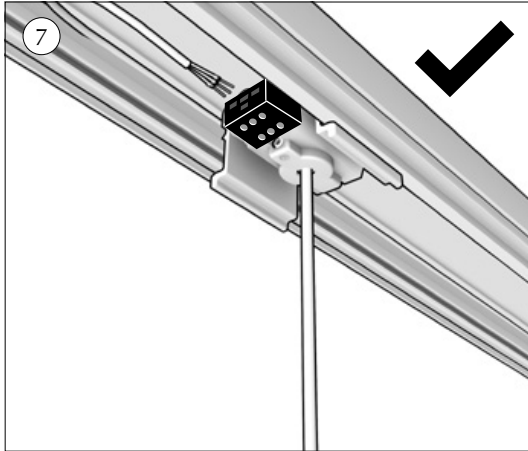
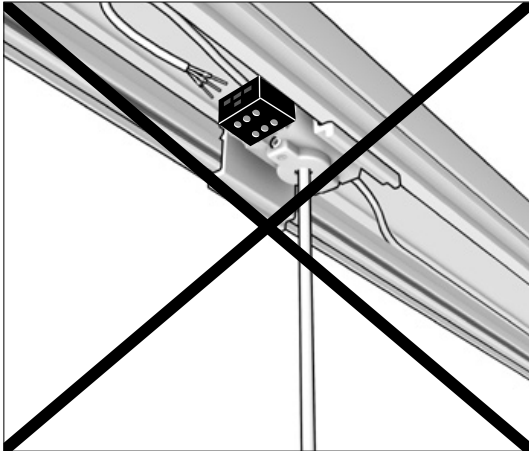
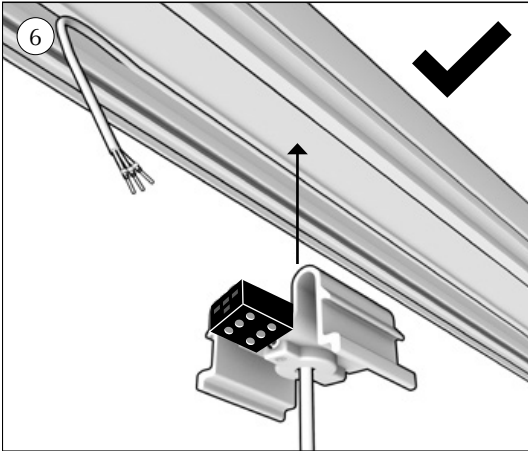
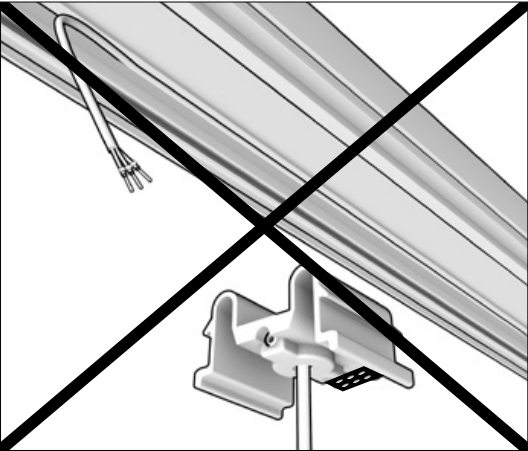
Bruck GmbH & Co. KG non si assume alcuna responsabilità per il prodotto in caso di successivi cambiamenti o modifiche della lampada, che comporteranno la perdita del diritto di garanzia nei confronti del produttore.

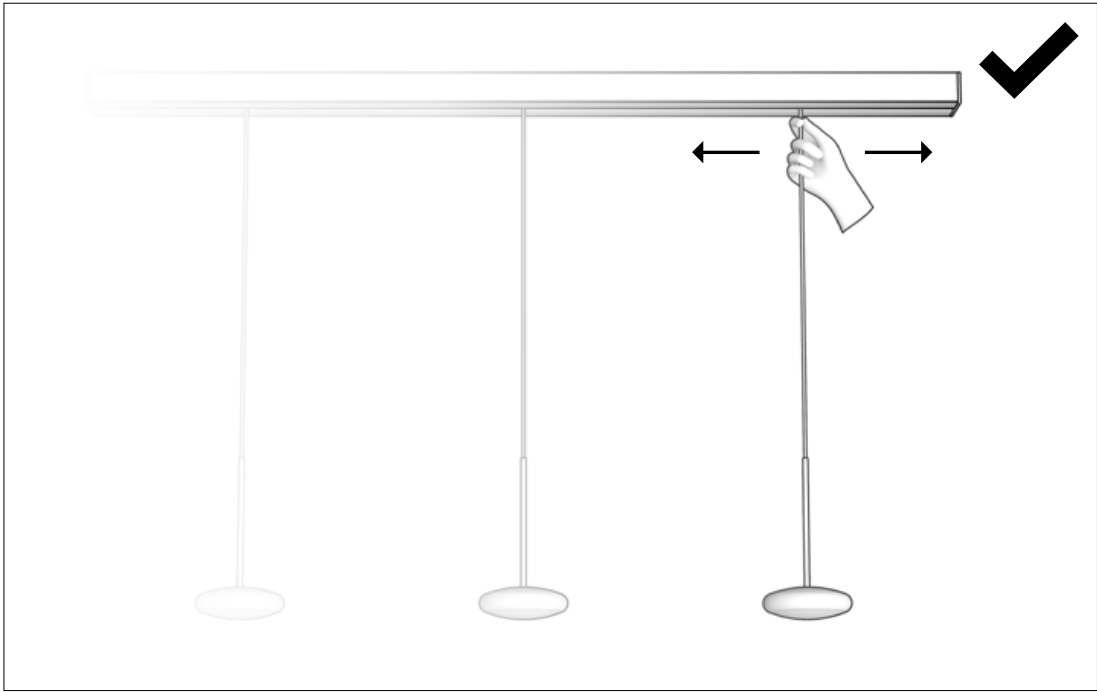
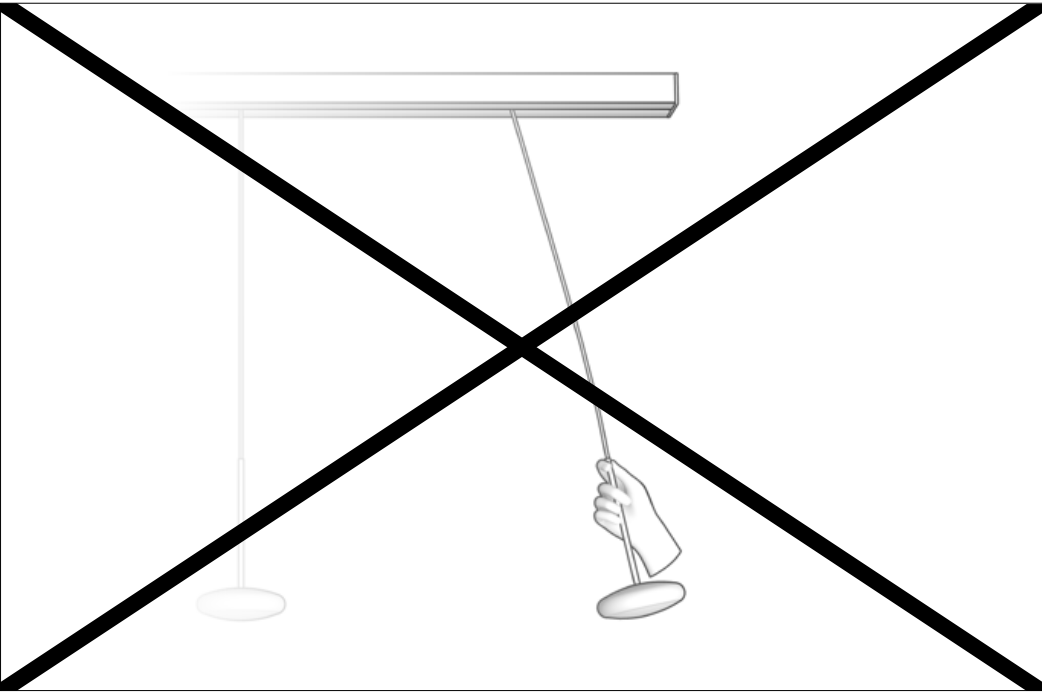
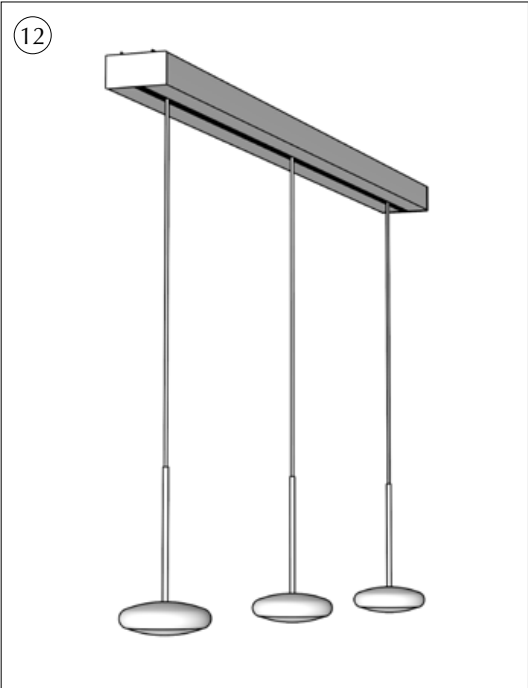
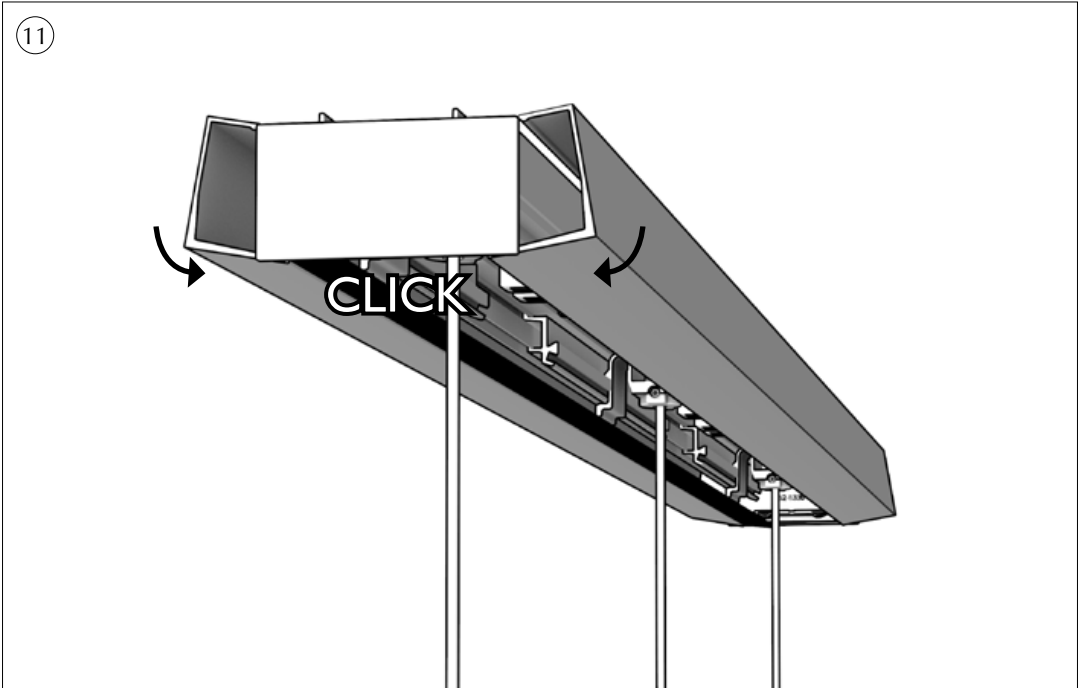
BRUCK GmbH & Co.KG non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o refusi.

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche ai nostri prodotti in qualsiasi momento. I dati aggiornati sono sempre disponibili sul sito www.bruck.de.

Conservare queste istruzioni di montaggio in un luogo sicuro per eventuali lavori di manutenzione!

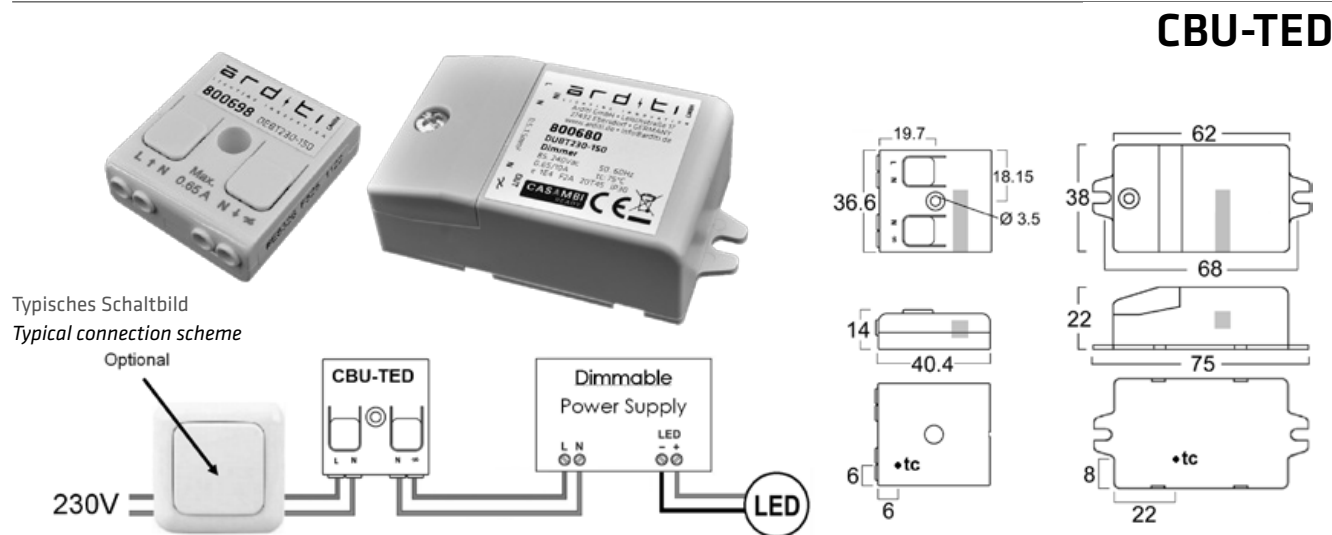






Dimmer für Netzspannung mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Dimmer for mains voltage with CASAMBI lighting control



CE CASAMBI READY		Einbau built-in	unabhängig independent
Artikelnummer	Part no.	800838	800820
Typ	Type	DEBT230-100	DUBT230-100
Versorgungseingang	Power supply input	85..240 Vac; 50..60 Hz	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Max. Ausgangsleistung bei 115 Vac	Max. output at 115 Vac	1.50 W*	
Max. Ausgangsleistung bei 230 Vac	Max. output at 230 Vac	1.100 W*	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20...+45 °C	
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C	
Schutzart	Degree of protection	IP20	IP30
Abmessungen	Dimensions	40,4 x 36,3 x 14 mm	75 x 38 x 22 mm

- Phasenabschnittsdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
 - Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
 - Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
 - Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
 - Nur eine Lastart / einen Lampentyp anschließen!
 - Nicht für induktive Lasten, wie gewickelte Transformatoren oder elektrische Motoren geeignet!
 - Einige Lasten können beim Dimmen flackern, insbesondere bei niedrigen Dimmstufen. Dies kann durch ein Profil mit ausgeschlossenen, unterem Dimmbereich (Profil 13-100 % ist voreingestellt) vermieden werden.
 - *Netzstrom: max. 0,43 A (inkl. Blindstrom), Einschaltstrom max. 10 A (100 ms)
 - Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: 1
 - Nichtaustauschbare Sicherung F2A / 250 Vac. Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
 - Im Einbaugeschütz oder im unabhängigen Gehäuse mit Klemmenabdeckung (Schutzklasse: 2); für ortsfeste Installation
-
- Trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
 - Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
 - You can setup a gateway, but it is not necessary
 - For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamp
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains LED modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
 - Only connect one type of load / lamp!
 - Not suitable for inductive loads such as wound transformers or electric motors!
 - Some loads may flicker when dimmed, particularly at low dim levels. This can be avoided by using a profile with an excluded lower dimming range (profile 13-100 % is preset).
 - *Mains current max. 0.43 A (incl. reactive current), inrush current: max. 10 A (100 ms)
 - Proof tracking index: < 600. pollution degree: 1
 - Not changeable fuse F2A / 250 Vac
 - Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
 - In a built-in housing or independent housing with terminal cover (protection class: 2); for permanent installation