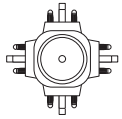


BOA NV-SCHIENENSYSTEM

D



X-VERBINDER
HORIZONTAL BOA
ART.-NO. 170 404

GEBRAUCHSANLEITUNG

D

TECHNISCHE DATEN

Beschreibung : Steckverbinder für Boa Aluminiumschienen.
Design: BRUCK-Team
Ausführung: 4 x 90°
Material : Aluminium, Messing, Kunststoff
Anschlußspannung : 12 V SELV
Strom : max : 2 x 25 A
Belastung : max : 300 W / Stromkreis

Schutzklasse :

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

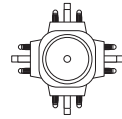
1. Montage und Anschluß des Systems nur durch Fachpersonal (Elektriker).
2. Bei allen Arbeiten an System und Leuchten **Anlage spannungsfrei schalten!!**
3. Nicht zur Installation in Feuchträumen geeignet.
4. Bei der Montage des BOA-Systems dürfen nur BOA-Systembauteile verwendet werden.
5. **Achtung, Gefahr durch Stromschlag !!** System und Leuchten **niemals** ohne Trafo direkt an die **Netzspannung** anschließen!!
6. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die elektrische, mechanische und thermische Verträglichkeit zwischen dem System und den daran angebrachten Leuchten sicherzustellen.
7. **Vorsicht!** Leuchte und Leuchtmittel werden in Betrieb heiß.
8. Den angegebenen Mindestabstand der Leuchtmittel zu brennbaren Gegenständen beachten! (siehe Leuchte)
9. **Achtung:** Zur Verminderung der Gefahr von Überhitzung und Feuer keine Leiter überbrücken.
10. Kein Garantieanspruch bei eigenmächtigen Veränderungen und oder unsachgemäßer Benutzung!

LIEFERUMFANG

1 Schienenverbinder horizontal

BOA LV TRACK SYSTEM

GB



X-CONNECTOR
HORIZONTAL BOA
ART.-NO. 170 404

USER MANUAL

GB

TECHNICAL DATA

Description: Plug-in connector for Boa aluminumrails.
Design: BRUCK - Team
Product finish: 4 x 90°
Material: Aluminum, brass, plastic

Supply voltage: 12 V SELV
Current: max: 2 x 25 A
Load: max: 300 W / electrical circuit

Protection class:

GENERAL REMARKS ON SAFETY

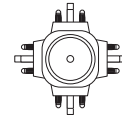
1. Assembly and connection of the system only by specialist personnel (electrician).
2. **Switch off power to the system** for all work on the system and on lamps!!
3. Not suitable for installation in wet rooms.
4. For assembly of the BOA system, only BOA system components must be used.
5. **Attention, electric shock hazard!! Never** connect the system and lamps without transformer directly to **the mains voltage!!**
6. It is within the responsibility of the user to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility between the system and lamps mounted to it.
7. **Take care!** Lamp and illuminant become hot during operation.
8. Observe the stated minimum distance of the illuminants to flammable objects! (see lamp)
9. **Attention:** In order to minimise the risk of overheating or fire do not bypass any conductors.
10. No warranty claim in case of unauthorized modifications and / or improper use!

DELIVERY SCOPE

1 track connector horizontal

BOA SYSTÈME À RAIL BT

F



X-CONNECTEUR
HORIZONTAL BOA
ART.-NO. 170 404

MODE D'EMPLOI

F

DATES TECHNIQUES

Description: Raccord à fiche pour rails Boa en aluminium.
Design: Equipe BRUCK
Version: 4 x 90°
Matériel: Aluminium, laiton, matière plastique
Tension de raccordement: 12 V SELV

Courant: max: 2 x 25 A
wattage: max: 300 W / circuit d'électricité

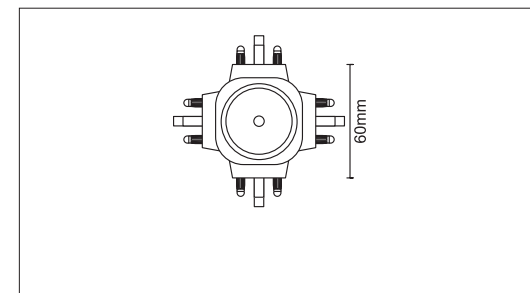
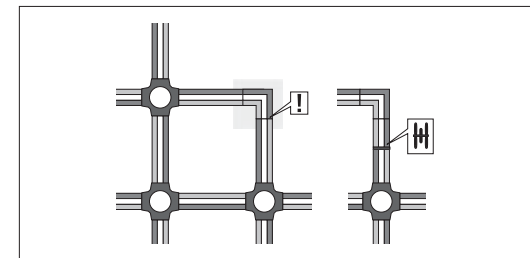
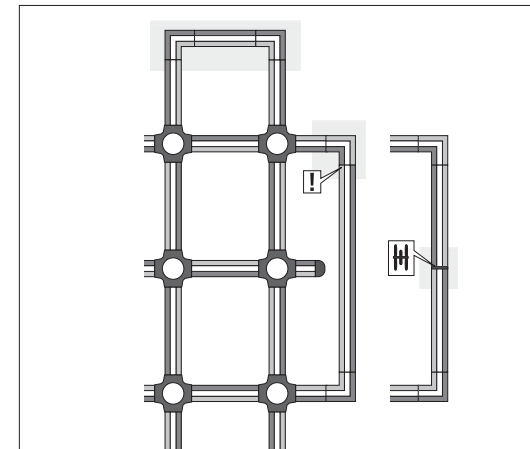
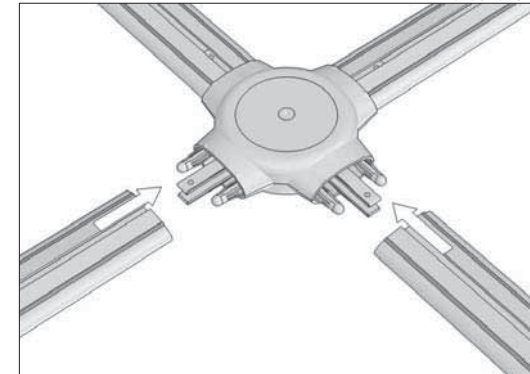
Type de protection:

CONSIGNE DE SECURITE GENERALES

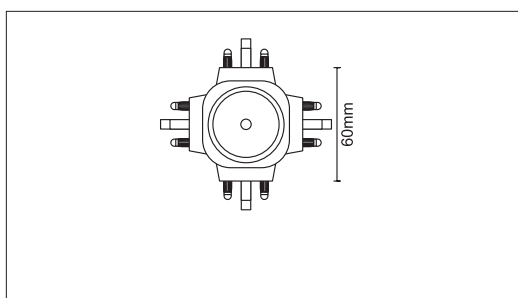
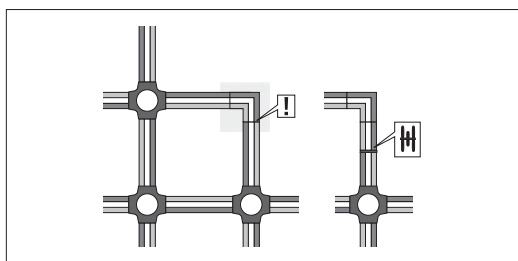
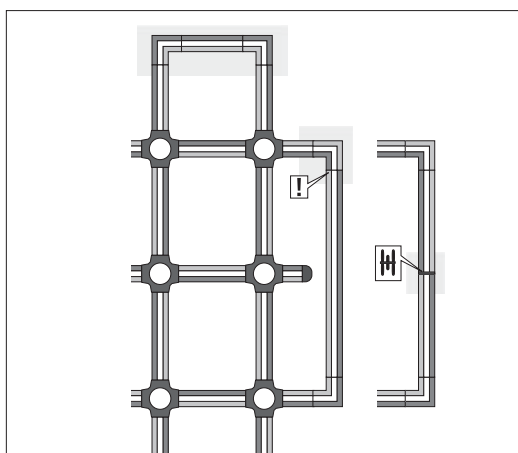
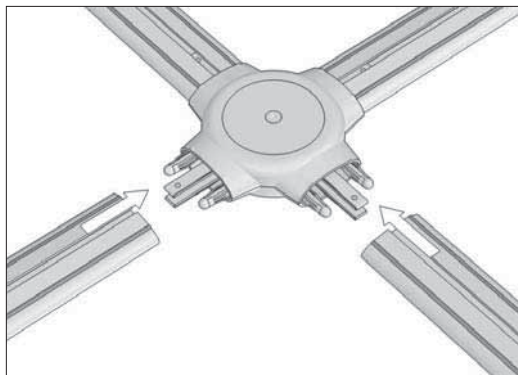
1. Le montage et le raccordement des luminaires ne doivent se faire que par du personnel spécialisé (électricien)
2. Avant d'effectuer tout travail sur le système et les luminaires **mettre l'installation hors tension**
3. N'est pas approprié à être installé dans des pièces humides
4. Lors du montage du Système BOA n'utiliser que les composants de la gamme BOA.
5. **Attention danger d'électrocution !!**
Ne jamais raccorder le système ou les luminaires directement sur le réseau sans le transformateur!
6. L'utilisateur est responsable d'assurer la compatibilité électrique, mécanique et thermique entre le système et les luminaires qui s'y rapportent.
7. **Attention !** Les luminaires et les lampes sont brûlantes lors de leur utilisation.
8. Veiller à respecter l'intervalle minimum indiqué des lampes par rapport à des objets inflammables. (voir luminaires)
9. **Attention:** afin de minimiser les risques de surchauffe et d'incendie, ne pas court-circuiter les conducteurs.
10. Nous ne donnons aucune garantie lors de modifications effectuées sur l'installation ou lors d'une utilisation inadéquate.

VOLUME DE LIVRAISON

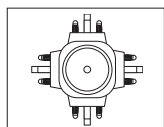
1 connecteur horizontal de rails



BRUCK.



BOA SISTEMA DE RAILES DE BT E



X-CONECTOR
HORIZONTAL BOA
 ART.-NO. 170 404

MODO DE EMPLEO E

DATOS TÉCNICOS

Descripción: Unión en enchufe para railes de aluminio Boa.
 Diseño: Equipo BRUCK
 Acabado: 4 x 90°
 Material: Aluminio, latón, material sintético
 Tensión de conexión: 12 SELV
 Corriente: máximo 2 x 25 A
 Carga: máximo 300 W / circuito eléctrico

Clase de protección:

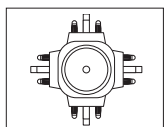
INDICACIONES GENERALES DE SEGURIDAD

- El montaje y la conexión del sistema deben ser llevados a cabo solamente por personal técnico (electricistas).
- En todos los trabajos a llevar a cabo en el sistema y las lámparas ha de mantenerse la **instalación libre de tensión!**
- El sistema no es apropiado para la instalación en locales húmedos.
- En el montaje del sistema BOA solamente deben emplearse piezas constructivas de BOA.
- ¡Atención peligro de electrocución!**
 ¡El sistema y las lámparas no deben conectarse **nunca** directamente sin transformador a la **tensión de red!**
- Es responsabilidad del usuario asegurar la compatibilidad eléctrica, mecánica y térmica entre el sistema y las lámparas empleadas en él.
- ¡Cuidado!** Las lámparas y las bombillas o reflectores se calientan durante el funcionamiento.
- Ha de observarse la distancia mínima indicada de las bombillas o reflectores respecto de los objetos combustibles! (véase la lámpara).
- Atención:** no puentee ningún conductor eléctrico para así disminuir el riesgo de sobrecalentamiento e incendio.
- Se pierden las reivindicaciones de garantía al llevar modificaciones a cabo por propia cuenta y/o empleo incorrecto!

VOLUMEN DE SUMINISTRO

1 conector de rieles horizontal

BOA SISTEMA A BINARIO A BV I



X-CONNETTORE
ORRIZONTALE BOA
 ART.-NO. 170 404

ISTRUZIONI PER L'USO I

DATI TECNICI

Descrizione: Connettore ad innesto per binari in alluminio Boa.
 Design: BRUCK-Team
 Versione: 4 x 90°
 Materiale: alluminio, ottone, materiale sintetico
 Tensione di collegamento: 12 V SELV
 Corrente: max.: 2 x 25 A
 Carico: max.: 300 W / circuito elettrico

Tipo di protezione:

AVVERTENZE GENERALI PER LA SICUREZZA

- Il montaggio e il collegamento del sistema vanno effettuati esclusivamente da personale specializzato (elettricista).
- Per tutti i lavori sul sistema e sulle lampade **eliminare la tensione dall'impianto!**
- Non adatto per l'installazione in locali umidi.
- Per il montaggio del sistema BOA vanno utilizzati esclusivamente componenti di sistema della BOA.
- Attenzione, pericolo di scosse di corrente !!** Non collegare il sistema e la lampada **mai** direttamente alla **tensione della rete** senza trasformatore!
- L'utente è responsabile di assicurare la tollerabilità elettrica, meccanica e termica tra il sistema e le lampade applicate.
- Attenzione!** La lampada ed il mezzo illuminante scottano quando funzionanti.
- Osservare la distanza minima indicata del mezzo illuminante da oggetti combustibili! (vedi lampada).
- Attenzione:** al fine di ridurre il rischio di surriscaldamento e incendio, non cavallottare i conduttori.
- Nessun diritto di garanzia in caso di modifiche apportate di propria iniziativa e / o di utilizzo inappropriato!

VOLUME DELLA FORNITURA

1 giunto binari orizzontale

PLANUNGSHILFE
 PLANNING AIDS
 ASSISTANCE DE PLANNING
 ASISTENCIA DE PLANIFICACIÓN
 ASSISTENZA ALLA PIANIFICAZIONE

