

BOA NV-SCHIENENSYSTEM D



CLASSIC / GLOW 80 BOA

ART.-NO. 170 810

CLASSIC / GLOW 145 BOA

ART.-NO. 170 811

GEBRAUCHSANLEITUNG D

TECHNISCHE DATEN

Material : Messing/Kunststoff
Oberfläche : chrom/mattchrom schwarz/silber

Leuchtenspannung : 12V SELV
Lampenleistung : max. 20 W
Sockel : G 4
Leuchtmittel : QT 9 in Niederdrucktechnik



Schutzklasse: III

! ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE !

- Bei allen Arbeiten an System und Leuchten **Anlage spannungsfrei schalten!!**
- Nicht zur Installation in Feuchträumen geeignet.
- Bei der Montage des Systems dürfen nur systemeigene Bauteile verwendet werden.
- Achtung, Gefahr durch Stromschlag !!** System und Leuchten **niemals** ohne Trafo direkt an die **Netzspannung** anschließen!!
- Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die elektrische, mechanische und thermische Verträglichkeit zwischen dem System und den daran angebrachten Leuchten sicherzustellen.
- Vorsicht!** Leuchte und Leuchtmittel werden in Betrieb heiß.
- Den angegebenen Mindestabstand der Leuchtmittel zu brennbaren Gegenständen beachten!
(siehe Leuchte ☞ ¶)
- Keine Gegenstände über das System hängen: **Kurzschluß und Brandgefahr!**
- Kein Garantieanspruch bei eigenmächtigen Veränderungen und oder unsachgemäßer Benutzung!

LIEFERUMFANG

1 CLASSIC / GLOW BOA komplett ohne Leuchtmittel

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

CLASSIC / GLOW DIFFUSOR
CLASSIC / GLOW SCHIRM
CLASSIC / GLOW SEGEL
APOLLOS DECO



BOA LV TRACK SYSTEM GB



CLASSIC / GLOW 80 BOA

ART.-NO. 170 810

CLASSIC / GLOW 145 BOA

ART.-NO. 170 811

INSTRUCTIONS FOR USE GB

SPECIFICATIONS

Materials: brass/plastic
Surface: chrome-plated/matt chrome-plated black/silver

Lamp voltage: 12 V SELV
Lamp wattage: max. 20 W
Lamp socket: G 4
Bulb: QT 9 in low pressure technique



Protective class : III

! GENERAL REMARKS ON SAFETY !

- Switch off power to the system** for all work on the system and on lamps!!
- Not suitable for installation in wet rooms.
- For assembly of the system, only systemowned components must be used.
- Attention, electric shock hazard!! Never** connect the system and lamps without transformer directly to the **mains voltage!!**
- It is within the responsibility of the user to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility between the system and lamps mounted to it.
- Take care! Lamp and illuminant become hot during operation.
- Observe the stated minimum distance of the illuminants to flammable objects! (see lamp ☞ ¶)
- Do not hang objects over the system: **Hazard of short circuit and fire hazard!**
- No warranty claim in case of unauthorized modifications and / or improper use!

SCOPE OF DELIVERY

1 CLASSIC / GLOW BOA complete without illuminant

RECOMMENDED ACCESSORIES

CLASSIC / GLOW DIFFUSOR
CLASSIC / GLOW SCHIRM
CLASSIC / GLOW SEGEL
APOLLOS DECO



BOA SYSTÈME À BAS VOLTAGE F



CLASSIC / GLOW 80 BOA

ART.-NO. 170 810

CLASSIC / GLOW 145 BOA

ART.-NO. 170 811

MODE D'EMPLOI F

DATES TECHNIQUES

Matériaux: laiton/matière plastique
Surface: chromé/chromé en mate noir/argent

Voltage de lampe: 12 V SELV
Wattage de lampe: max. 20 W
Douille: G 4
Ampoule: QT 9 en technique de basse pression



Type de protection: III

! CONSIGNES DE SECURITE GENERALES !

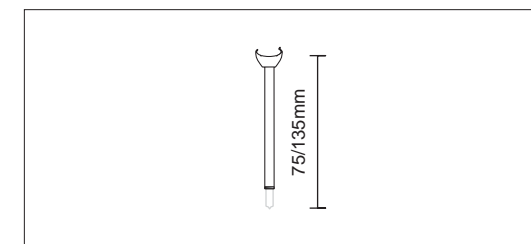
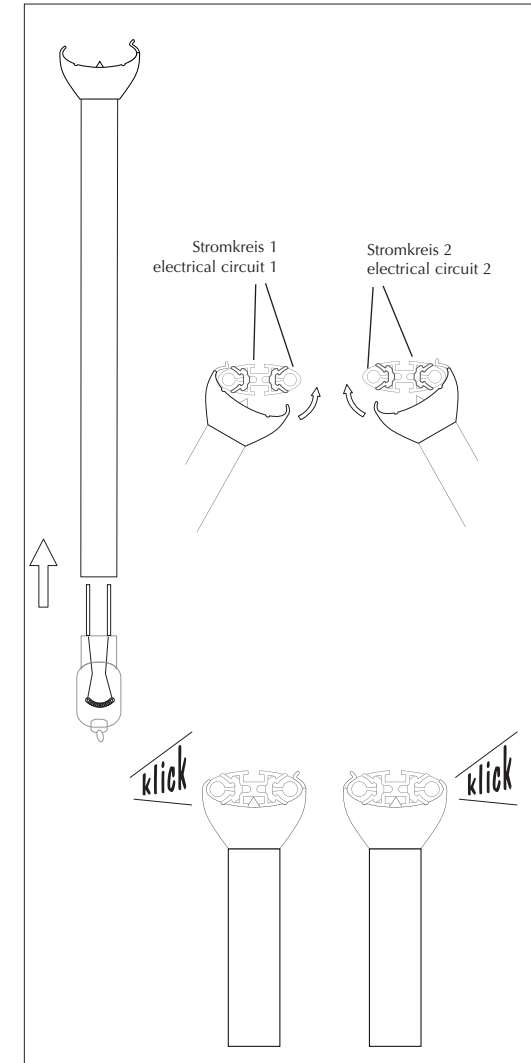
- Avant d'effectuer tout travail sur le système et les luminaires **mettre l'installation hors tension**
- N'est pas approprié à être installé dans des pièces humides
- Lors du montage du système n'utilisez que les composants spécifiques de la gamme.
- Attention danger d'électrocution !! Ne jamais** raccorder le système ou les luminaires directement sur le réseau sans le transformateur!
- L'utilisateur est responsable d'assurer la compatibilité électrique, mécanique et thermique entre le système et les luminaires qui s'y rapportent.
- Attention !** Les luminaires et les lampes sont brûlantes lors de leur utilisation.
- Veiller à respecter l'intervalle minimum indiqué des lampes par rapport à des objets inflammables.
(voir luminaires ☞ ¶)
- Ne pas suspendre d'objets au système, **danger de court-circuit et d'incendie!**
- Nous ne donnons aucune garantie lors de modifications effectuées sur l'installation ou lors d'une utilisation inadéquate.

ETENDUE DE LIVRAISON

1 CLASSIC / GLOW BOA complet sans lampe

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

CLASSIC / GLOW DIFFUSOR
CLASSIC / GLOW SCHIRM
CLASSIC / GLOW SEGEL
APOLLOS DECO



BRUCK.



BOA SISTEMA DE BAJO VOLTAJE E






CLASSIC / GLOW 80 BOA
 ART.-NO. 170 810
 CLASSIC / GLOW 145 BOA
 170 811

MODO DE EMPLEO E

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materiales: latón/material sintético
 Superficie: color cromado/cromado en mate negro / plata
 Voltaje de lámpara: 12 V SELV
 Wataje de lámpara: max. 20 W
 Portalámparas: G 4
 Bombilla: QT 9 en técnica de baja presión
 Clase de protección: 

⚠️ INDICACIONES GENERALES DE SEGURIDAD ⚠️

1. ¡En todos los trabajos a llevar a cabo en el sistema y las lámparas ha de mantenerse la **instalación libre de tensión!**
2. El sistema no es apropiado para la instalación en locales húmedos.
3. En el montaje del sistema solamente deben emplearse piezas constructivas del propio sistema.
4. **¡Atención peligro de electrocución!**
 ¡El sistema y las lámparas no deben conectarse nunca directamente a la **tensión de red** sin transformador!
5. Es responsabilidad del usuario asegurar la compatibilidad eléctrica, mecánica y térmica entre el sistema y las lámparas empleadas en él.
6. **¡Cuidado!** Las lámparas y las bombillas o reflectores se calientan durante el funcionamiento.
7. ¡Ha de observarse la distancia mínima indicada de las bombillas o reflectores respecto de los objetos combustibles! (véase la lámpara   ).
8. No golgar ningún objeto por encima del sistema: **¡peligro de cortocircuito y de incendio!**
9. ¡Se pierden las reivindicaciones de garantía al llevar modificaciones a cabo por propia cuenta y/o empleo incorrecto!

VOLUMEN DE SUMINISTRO

1 CLASSIC / GLOW BOA completo sin bombilla.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

CLASSIC / GLOW DIFFUSOR
 CLASSIC / GLOW SCHIRM
 CLASSIC / GLOW SEGEL
 APOLLOS DECO





BOA SISTEMA A BASSO VOLTAGGIO I






CLASSIC / GLOW 80 BOA
 ART.-NO. 170 810
 CLASSIC / GLOW 145 BOA
 170 811

ISTRUZIONI PER L'USO I

DATI TECNICI

Materiali: ottone / materiale sintetico
 Superficie: cromato / cromato allentato nero / argento
 Voltaggio di lampada: 12 V SELV
 Wattaggio di lampada: max. 20 W
 Portalampade: G 4
 Lampadina: QT 9 in tecnica di bassa pressione
 Tipo di protezione: 

⚠️ AVVERTENZE GENERALI PER LA SICUREZZA ⚠️

1. Per tutti i lavori sul sistema e sulle lampade **eliminare la tensione dall'impianto!**
2. Non adatto per l'installazione in locali umidi.
3. Per il montaggio del sistema vanno utilizzati esclusivamente componenti del sistema e della ditta BRUCK.
4. **Attenzione, pericolo di scosse di corrente !!** Non collegare il sistema e la lampada **mai** direttamente alla **tensione della rete** senza trasformatore!
5. L'utente è responsabile di assicurare la tollerabilità elettrica, meccanica e termica tra il sistema e le lampade applicate.
6. **Attenzione!** La lampada ed il mezzo illuminante scottano quando funzionanti.
7. Osservare la distanza minima indicata del mezzo illuminante da oggetti combustibili! (vedi lampada   )
8. Non appendere oggetti al di sopra del sistema: **pericolo di corto circuito e di incendio!**
9. Nessun diritto di garanzia in caso di modifiche apportate di propria iniziativa e/ o di utilizzo inappropriato!

VOLUME DELLA FORNITURA

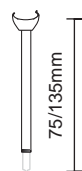
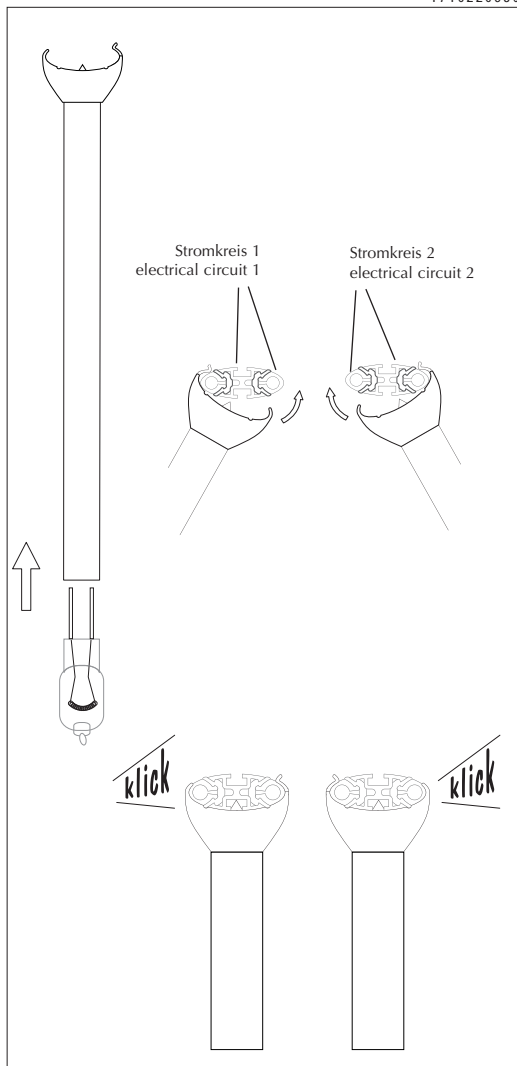
1 CLASSIC / GLOW BOA completo senza mezzo illuminante

ACCESORII RACCOMANDATI

CLASSIC / GLOW DIFFUSOR
 CLASSIC / GLOW SCHIRM
 CLASSIC / GLOW SEGEL
 APOLLOS DECO



171022053C



PLANUNGSHILFE
 PLANNING AIDS
 AIDE DE PLANIFICATION
 AYUDA DE PLANIFICACIÓN
 AIUTO DI PLANIFICAZIONE

