

## LED-POINT

D

LED POINT 51 R  
ART.-NO. 159 020

## GEBRAUCHSANLEITUNG

D

## TECHNISCHE DATEN

Beschreibung :	Steckkontakt für LED
Design :	BRUCK-Team
Material :	Messing, Kunststoff
Oberfläche :	chrom / mattchrom / ws
Strom :	350 mA
Spannung:	max.: 60 VDC
Leistung:	max.: 21 W
Schutzart:	IP 20

Schutzklasse:



## ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

1. Montage und Anschluß der Leuchte nur durch Fachpersonal (Elektriker).
2. Bei allen an der Leuchte durchzuführenden Arbeiten (Wartung, Reinigung) Leuchte **spannungsfrei schalten!!**
3. Leuchte ist nicht für Feuchträume geeignet
4. **Achtung, Gefahr durch Stromschlag !!**  
Leuchte **niemals** ohne Stromversorgungsgerät direkt an die Netzspannung anschließen!
5. LED's arbeiten mit DC, auf richtige Polung der Anschlüsse (+/-) achten.
6. Kein Garantieanspruch bei eigenmächtigen Veränderungen und oder unsachgemäßer Benutzung!

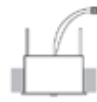
## LIEFERUMFANG

1 LED-Point



## LED-POINT

GB

LED POINT 51 R  
ART.-NO. 159 020

## USER MANUAL

GB

## TECHNICAL DATA

Description:	Ceiling plug for LED
Design :	BRUCK-Team
Materials:	brass, plastic
Surface:	chrome / matt chrome / ws
Current:	350 mA
Voltage:	max.: 60 VDC
Load:	max.: 21 W
Degree of protection:	IP 20

Protection class :

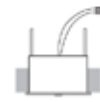


## GENERAL REMARKS ON SAFETY

1. Assembly and connection of the system only by specialist personnel (electrician).
2. For all work to be performed on the lamp (maintenance, cleaning): **Switch off power to the lamp!!**
3. Lamp **not** suitable for installation in wet rooms.
4. **Attention, electric shock hazard!!**  
**Never** connect the lamp without current supply device directly to the **mains voltage!!**
5. LED's are working with DC voltage. Therefore please attend to the right polarity of the connections (+/-).
6. No warranty claim in case of unauthorized modifications and / or improper use!

## LED-POINT

F

LED POINT 51 R  
ART.-NO. 159 020

## MODE D'EMPLOI

F

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Description:	Contact à fiches pour LED
Design :	BRUCK-Team
Matériaux:	Laiton, matière plastique
Surface:	chrome / chrome mate / ws
Courant:	350 mA
Voltage:	max.: 60 VDC
Wattage:	max.: 21 W

Degrè de protection: IP 20



classe de protection:

## CONSIGNES 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 luminaire (entretien et nettoyage) **mettre le luminaire hors tension.**
3. N'est pas approprié à être installé dans des pièces humides.
4. **Attention danger d'électrocution!!**  
**Ne jamais** raccorder le système ou les luminaires directement sur le réseau sans le bloc d'alimentation!
5. LEDs fonctionnent avec tension continue. Donc il faut respecter la correcte connection des pôles (+/-).
6. Nous ne donnons aucune garantie lors de modifications effectuées sur l'installation ou lors d'une utilisation inadéquate!

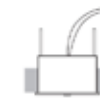
## ETENDUE DE LIVRAISON

1 LED-Point



## LED-POINT

E

LED POINT 51 R  
ART.-NO. 159 020

## INSTRUCCIONES DE EMPLEO

E

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Descripción:	Contacto incorporado para LED
Design :	BRUCK-Team
Materiales:	aluminio barnizado
Superficie:	barnizado / cromo mate / ws
Corriente:	350 mA
Voltaje:	max.: 60 VDC
Carga:	max.: 21 W

Grado de protección: IP 20



Clase de protección:

## INDICACIONES GENERALES DE SEGURIDAD

1. El montaje y la conexión de las lámparas deben ser llevados a cabo solamente por personal técnico (electricistas).
2. ¡En todos los trabajos a llevar a cabo en las lámparas (trabajos de mantenimiento y limpieza) han de mantenerse las **lámparas libre de tensión!**
3. El sistema no es apropiado para la instalación en locales húmedos.
4. **¡Atención peligro de electrocución!**  
¡Las lámparas no deben conectarse nunca directamente a la **tensión de red** sin Dispositivo de alimentación de corriente!
5. LEDs funcionan con tensión continua. Por eso hay que fijar la conexión correcta de los polos (+/-)
6. ¡Se pierden las reivindicaciones de garantía al llevar modificaciones a cabo por propia cuenta y / o empleo incorrecto!

## VOLUMEN DE SUMINISTRO

1 LED-Point



# BRUCK.

## LED-POINT



### LED POINT 51 R

ART.-NO. 159 020

## ISTRUZIONI PER L'USO

### DATI TECNICI

Descrizione:	Contatto ad innesto a jack per LED
Design :	BRUCK-Team
Materiali:	ottone, materiale sintetico
Superficie:	cromo / cromo satinato / ws
Corrente:	350 mA
Tensione:	max.: 60 VDC
Wattaggio di Lempeda:	max.: 21 W
Grado di protezione:	IP 20

Tipo di protezione:



### ⚠ AVVERTENZE GENERALI PER LA SICUREZZA ⚠

1. Il montaggio e il collegamento della lampada vanno effettuati esclusivamente da personale specializzato (elettricista).
2. Per tutti i lavori da eseguire sulla lampada (manutenzione, pulitura) **eliminare la tensione dalla lampada!!**
3. La lampada **non** è adatta per locali umidi.
4. **Attenzione, pericolo di scosse di corrente!!** Non collegare la lampada mai direttamente alla tensione della rete senza interruttore di corrente!
5. I LED funzionano con corrente continua. Pretanto fate attenzione alla giusta polarità di connessione.
6. Nessun diritto di garanzia in caso di modifiche apportate di propria iniziativa e/o di utilizzo.

### VOLUME DELLA FORNITURA

1 LED-Point

