

## ■ fbl-11-3-UL / fbl-11-4-UL

STROMSCHIENENSTRAHLER *BUSBAR SPOTLIGHT*
**mawa**®

### TECHNISCHE DATEN *TECHNICAL DATA*

Hersteller *Manufacturer:* mawa  
 Artikel-Nr. *Article No.:* fbl-11-3-UL / fbl-11-4-UL  
 Spannung *Voltage:* 120 V  
 Netzfrequenz *Power frequency:* 60 Hz  
 Schutzklasse *Protection class:* II  
 Schutzgrad *Degree of protection:* IP 20

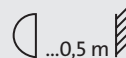
Leuchtmittel *Light source:*  
 LED / 15 W / 700 mA

Anschlussleistung *Connected load:* 17 W  
 EEI: A++ – A+

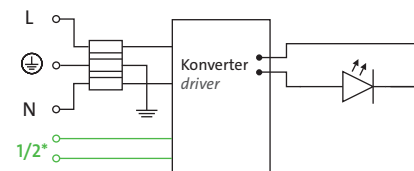
### MÖGLICHE TREIBER *POSSIBLE DRIVERS*

-3  
 TCI Mini Jolly 20: 1 - 10 V  
 Spannung *Voltage / AC:* 99 – 264V ~  
 Dimmung: -  
 Artikel-Nr.: *Article No.:* fbl-11-3-UL

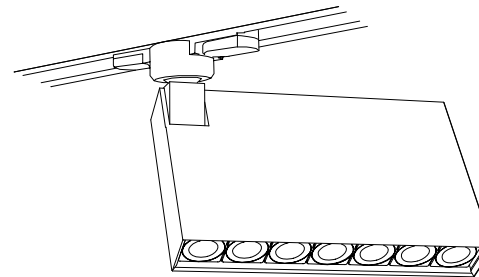
-4  
 TCI Mini Jolly Dali 20: DALI  
 Spannung *Voltage / AC:* 99 – 264V ~  
 Dimmung: 0,5 - 100 %  
 Artikel-Nr.: *Article No.:* fbl-11-4-UL



### SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM*



\* 1. 1-10 V: + / -  
 2. DALI: DALI 1 / DALI 2



### WICHTIG *IMPORTANT*

Montage nur durch einen autorisierten Elektroinstallateur! Niemals unter Spannung den Sekundäranschluss herstellen oder lösen!  
 Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller, einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden. Dimmverhalten ist anhängig von den verwendeten Komponenten.

*Mounting only by an authorized electrician! Never connect or disconnect the secondary connection under voltage!*  
*Light source of luminaire is allowed to be replaced by manufacturer, a service technician commissioned by manufacturer or a person with equivalent qualifications only.*

*To avoid danger, please change outer flexible lines only by an authorized electrician or comparable person.*  
*Dimming behaviour depends on the components used.*

! Dieser Stromschienenstrahler ist ausschließlich  
 • zertifiziert in Verbindung mit EUTRAC Schienensystem 230, 233.

*Fixture fitting for track lighting, certified for use with EUTRAC Corp, series 230, 233 track systems only.*

## ■ fbl-11-3-UL / fbl-11-4-UL

STROMSCHIENENSTRAHLER BUSBAR SPOTLIGHT

