

TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL DATA



Hersteller *Manufacturer:* mawa
 Artikel-Nr. *Article no.:* fbl-21-1/-4/-7
 Spannung *Line voltage:* 220 – 230 V
 Netzfrequenz *Power frequency:* 50/60 Hz

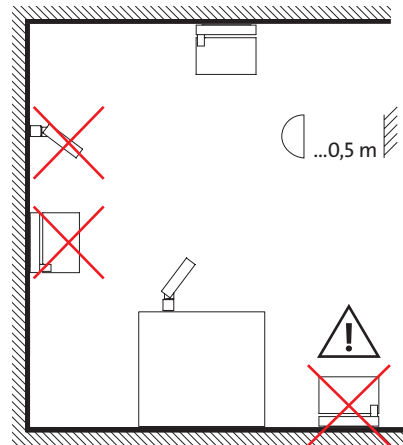
Schutzklasse *Protection class*: I
Schutzgrad *Degree of protection*: IP20

Leuchtmittel *Light source:* Standard-LED
LED / 15 W / 700 mA / Vf 21 V

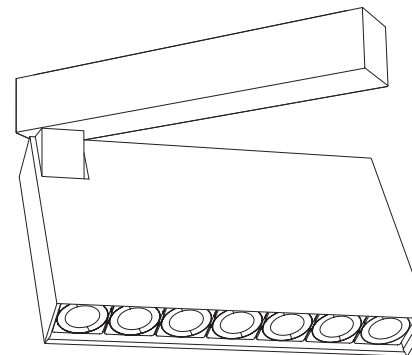
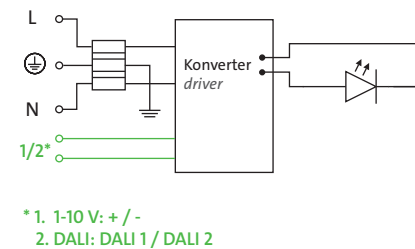
Dimmung *Dimming*:
 schaltbar (-1), DALI (-4)
 Phasen- und abschnitt dimmbar (-7)
switchable (-1), DALI (-4)
leading edge/trailing edge phase (-7)

Anschlussleistung
Connected load: 17 W

EEL: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
This product includes a light source with energy efficiency class F.



SCHALTPLAN *WIRING DIAGRAM*



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.

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.

- ! Dimmverhalten ist anhängig von den verwendeten Komponenten.
Dimming behaviour depends on the components used.

■ fbl-21-1/-3/-4/-7

AUFBAUSTRALER SURFACE MOUNTED SPOTLIGHT

