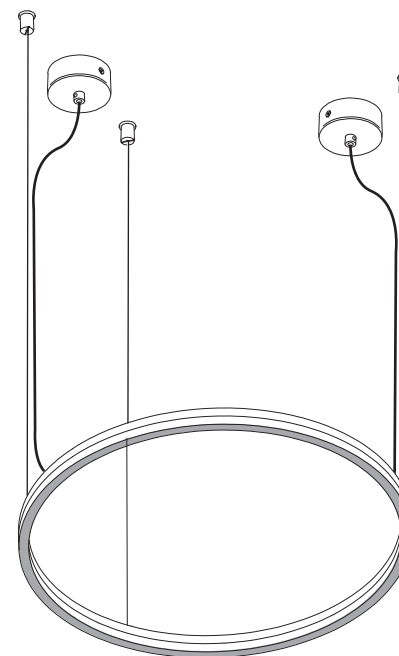


berliner ring 1 – Uplight/Downlight, Baldachin klein *canopy small*KRONLEUCHTER *CROWN LIGHT***mawa**TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL DATAHersteller *Manufacturer:*
Artikel-Nummer *Article Number:*mawa
br1-ud-r-ba-kSpannung *Voltage:*
Netzfrequenz *Power freq.:*
Schutzklasse *Protection class:*
Schutzgrad *Degree of protection:*220 – 240 V
50/60 Hz
I
IP 20Leuchtmittel *Light source:*LED-Band *LED-Stripe* / 20 W pro Meter *per metre* /
24 V / Ra 90Lichtfarbe / Herstellercode / EPREL-Kennung
Light colour / manufacturer code / EPREL-ID

3000 K	Proled Flex Strip: L68906HL	817706
2700 K	Proled Flex Strip: L68926HL	817708

Dimmung *Dimming:*DALI (-4)
Phasen- und abschnitt dimmbar
leading edge/trailing edge phase (-7)
Bluetooth (-9)Anschlussleistung *Connected load:*

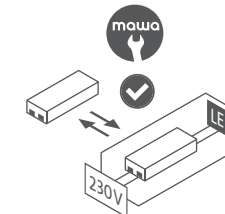
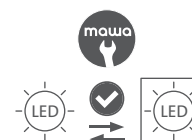
br1-ud-r-600 (Ø 600)	73 W
br1-ud-r-800 (Ø 800)	117 W
br1-ud-r-1000 (Ø 1000)	152 W
br1-ud-r-1200 (Ø 1200)	156 W

**-dl**

direkt
*direct***-il**

nach innen
*inward***-ud**

direkt/indirekt
*direct/indirect***-ul**

indirekt
*indirect*AUSTAUSCHBARKEIT
REPLACE ABILITY

berliner ring 1 – Uplight/Downlight, Baldachin klein *canopy small*

KRONLEUCHTER CROWN LIGHT

mawa®

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.

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.

Achtung: Befestigungselemente müssen den Gegebenheiten vor Ort entsprechend ausgewählt werden!
Attention: Wall fixtures have to be chosen according to local conditions!

Wichtig: Baldachin groß – Betriebsgerät inklusive
Please note: canopy larger – driver included

VERKABELUNG – PRIMÄRANSCHLUSS WIRING – PRIMARY CONNECTION

primär primary



sekundär secondary

Erlöschen der Garantie!
Loss of guarantee!

Zerstörung der LED-Platine!
Danger of PCB damage!

VERKABELUNG – SEKUNDÄRANSCHLUSS WIRING – SECONDARY CONNECTION

Treiber driver



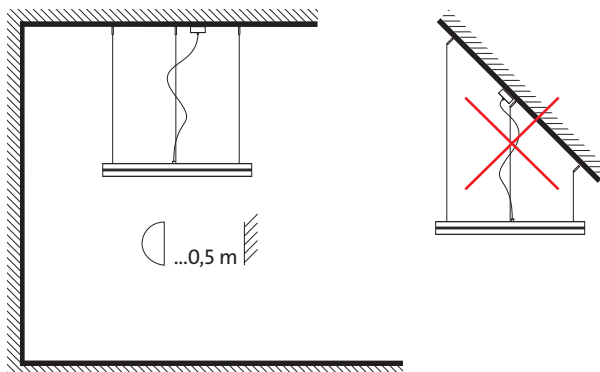
Treiber driver



ACHTUNG: Die in der Leuchte konfektionierte Sekundärleitung darf nicht verlängert werden.

ATTENTION: The secondary cable pre-assembled in the luminaire must not be extended.

MONTAGEFLÄCHEN MOUNTING SURFACES



ENERGIEEFFIZIENZKLASSE ENERGY EFFICIENCY CLASS

3000 K, 2700 K

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

This product contains a light source of energy efficiency class E.

berliner ring 1 – Uplight/Downlight, Baldachin klein *canopy small*

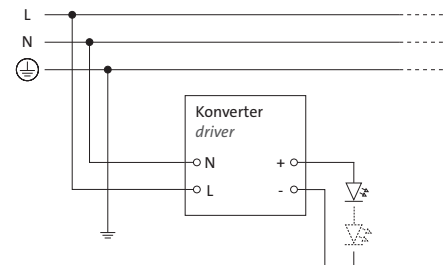
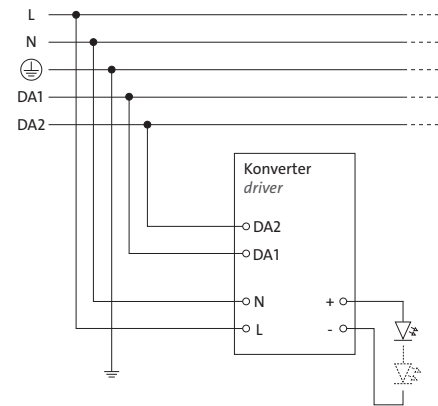
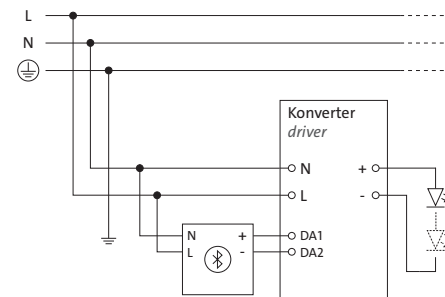
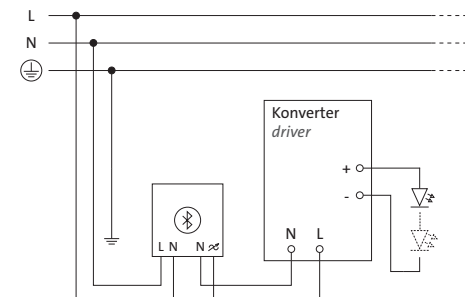
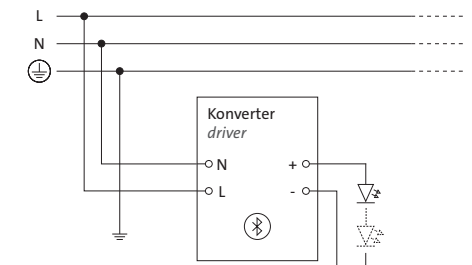
KRONLEUCHTER CROWN LIGHT

mawa®

SCHALTPLÄNE NACH BETRIEBSGERÄT
WIRING DIAGRAMS FOR EACH CONTROL DEVICE

HINWEIS: Nicht alle hier gezeigten Betriebsgeräte bzw. Dimmungen sind für jedes Produkt verfügbar. Die Anzahl der gezeigten LEDs ist nur exemplarisch.

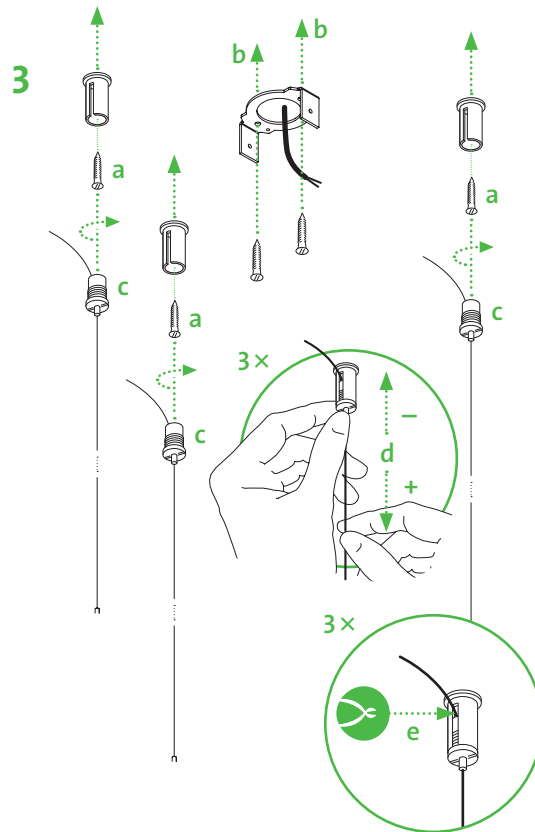
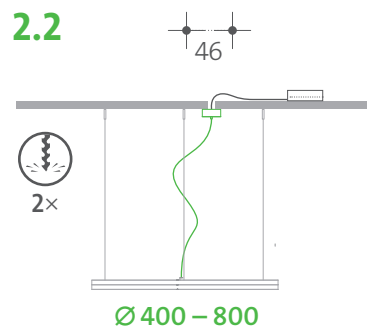
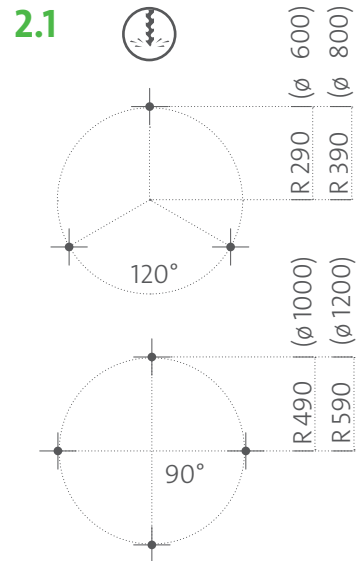
PLEASE NOTE: Not all operating devices or dimming shown here are available for every product. The number of LEDs shown is only an example.

SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
Phasenan- und abschnitt *leading/trailing edge (-7)*SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
DALI (-4)SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (CBU-ASD) (-9)SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (CBU-TED) (-9)SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (-9)

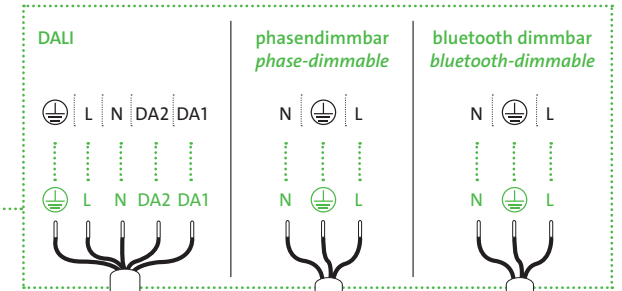
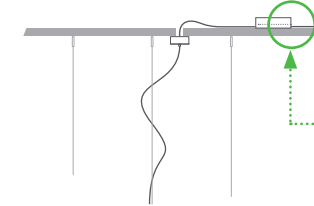
berliner ring 1 – Uplight/Downlight, Baldachin klein *canopy small*

KRONLEUCHTER CROWN LIGHT

mawa®

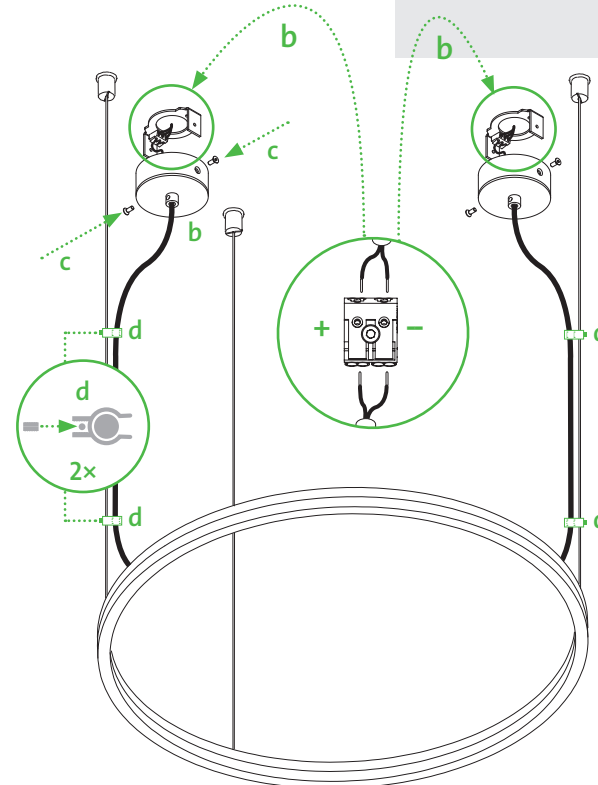


4

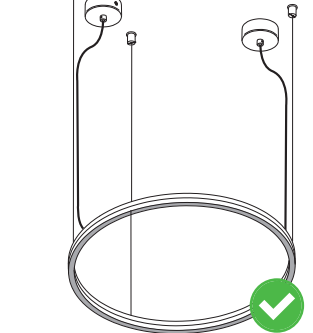


Kabelfarben
cable colors

braun *braun* = L
blau *blue* = N
schwarz *black* = DALI 1
weiß *white* = DALI 2
grün/gelb *green/yellow* = PE



5



6



berliner ring 1 – Downlight, Baldachin klein *canopy small*

KRONLEUCHTER CROWN LIGHT



Wichtig: Druckereinstellung »Tatsächliche Größe« wählen, andernfalls kann der Ausdruck vom eigentlichen Zeichnungsmaßstab abweichen!

IMPORTANT: Please select printer option »real size«, otherwise the printed version could differ from the effective drawing scale!

Prüfmaß / alle Maßangaben in mm!
Test dimension / all dimensions in mm!

