

seventies 70's | se-22

AUFBAU-PENDELLEUCHE *SURFACE MOUNTED PENDANT LUMINAIRE*



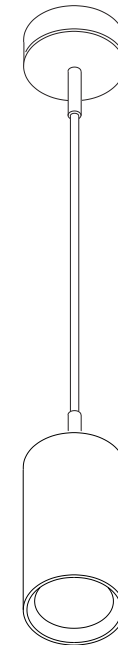
TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL DATA



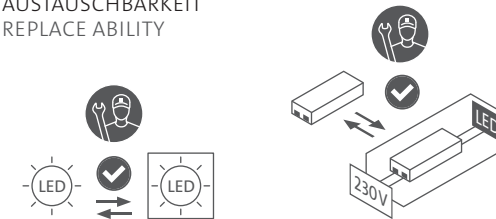
Hersteller <i>Manufacturer:</i>	mawa		
Artikel-Nummer <i>Article Number:</i>	se-22-d2-4 /-9		
Spannung <i>Voltage:</i>	220 – 240 V		
Netzfrequenz <i>Power freq.:</i>	50/60 Hz		
Schutzklasse <i>Protection class:</i>	I		
Schutzgrad <i>Degree of protection:</i>	IP 20		
Leuchtmittel <i>Light source:</i>	1 × Standard-LED (LES 14,5 mm) Ra > 95 (typ. 97)		
Lichtfarbe / Herstellercode / EPREL-Kennung <i>Light colour / manufacturer code / EPREL-ID</i>	4000 K	CLU038-1208C4-403H7M5-F1	1014730
	3000 K	CLU038-1208C4-303H7M5-F1	989210
	2700 K	CLU038-1208C4-273H7M5-F1	989265
Leistungsvarianten <i>Performance variants:</i>	31 W	700 mA	Vf 35 V

Dimmung <i>Dimming:</i>	DALI (-4) Bluetooth (-9)		
-------------------------	-----------------------------	--	--

Anschlussleistung <i>Connected load:</i>	36 W		
--	------	--	--



AUSTAUSCHBARKEIT
REPLACE ABILITY



seventies 70's | se-22

AUFBAU-PENDELLEUCHE SURFACE MOUNTED PENDANT LUMINAIRE



WICHTIG IMPORTANT

Montage nur durch einen autorisierten Elektroinstallateur!
Niema!s 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.

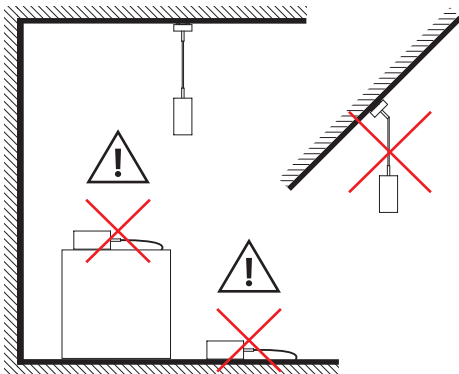
Die Isolation zwischen der Netz-Spannungsversorgung und der Steuerleitung (DALI) ist basisisoliert.

*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.
The insulation grade between power supply and control cable (DALI) is basic.*

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

MONTAGEFLÄCHEN MOUNTING SURFACES



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



LED

Treiber driver



LED

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE ENERGY EFFICIENCY CLASS

Standard-LED 4000 K / Standard-LED 3000 K /
Standard-LED 2700 K

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F. This product contains a light source of energy efficiency class F.

seventies 70's | se-22

AUFBAU-PENDELLEUCHE SURFACE MOUNTED PENDANT LUMINAIRE

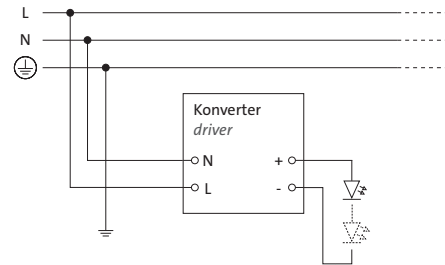


SCHALTPLÄNE NACH BETRIEBSGERÄT
WIRING DIAGRAMS FOR EACH CONTROL DEVICE

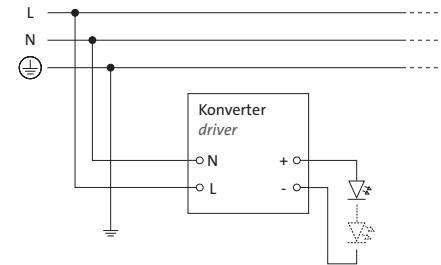
HINWEIS: Nicht alle hier gezeigten Betriebsgeräte bzw. Dimmungen sind für jedes Produkt verfügbar. Die Anzahl der gezeigten LEDs ist nur exemplarisch.

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

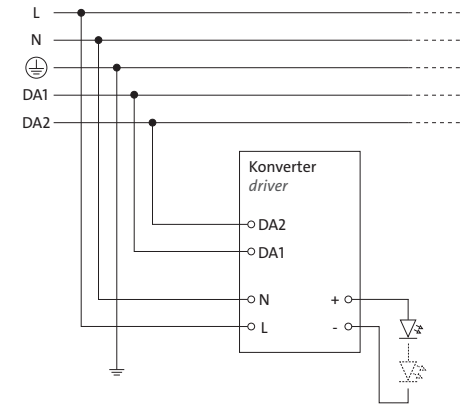
SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
Phasenan- und abschnitt *leading/trailing edge* (-7)



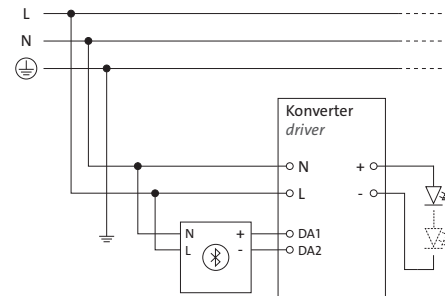
SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
Phasenan- und abschnitt *leading/trailing edge* (-5)



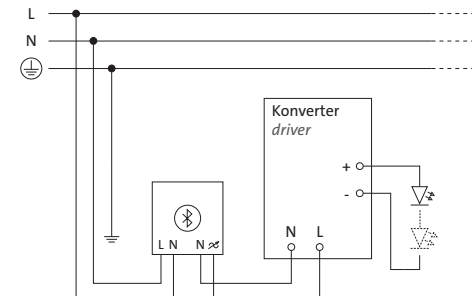
SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
DALI (-4)



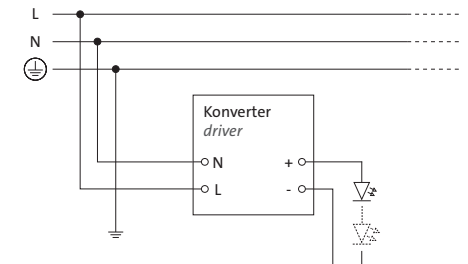
SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (CBU-ASD) (-9)



SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (CBU-TED) (-9)



SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM
BLUETOOTH (-9)



seventies 70's | se-22

AUFBAU-PENDELLEUCHE SURFACE MOUNTED PENDANT LUMINAIRE

