

MODUL L 112 LED.next

Deckenaufbauleuchte zur Montage an Konvertereinheit
ceiling luminaire for mounting on converter unit

nimbus^x

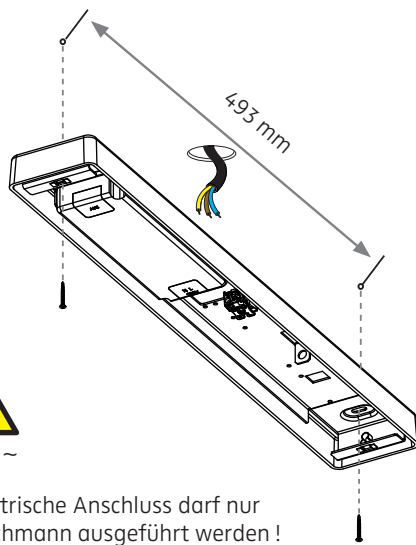
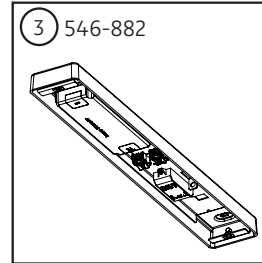
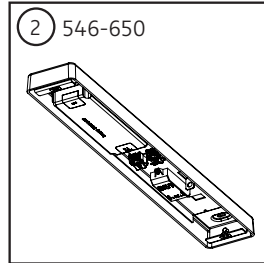
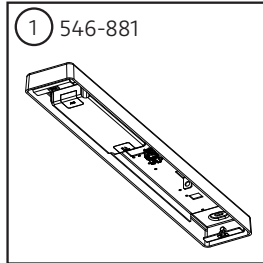
MONTAGE / MOUNTING

546-908 . 546-651 . 546-906



Montage und Betrieb der Leuchte nur in Innenräumen!
Mounting and use of luminaire only indoors!

Zubehör:
accessory:



230 V ~

Der elektrische Anschluss darf nur vom Fachmann ausgeführt werden!
Must be installed by a qualified electrician only!



Deckenauslass stromlos schalten!

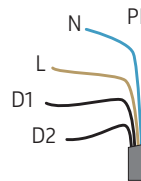
Die mitgelieferten Silikonschläuche auf die Länge X kürzen und jeweils einen über die Einzeladern N und L (und über die Steuerleitungen für Taster-Dimmung) schieben.

Disconnect ceiling outlet from mains!

Shorten the silicone sleeves supplied to a length of X and place one over the individual wires marked N and L (as well as over control wires for push button operation).

Eventuell vorhandenen Schutzleiter isolieren und im Gehäuse unterbringen!

Insulate possible PE-wire and place it inside the housing!

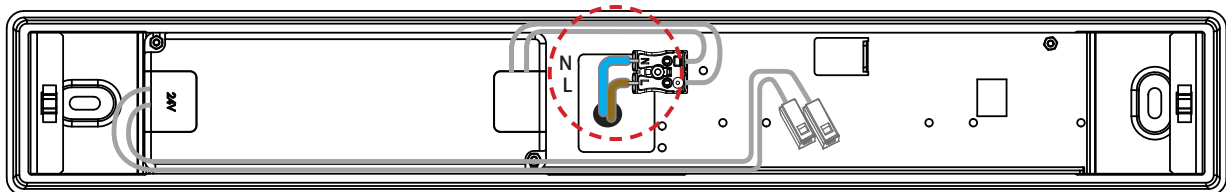


grün-gelb / green-yellow = PE
blau / blue = N
braun / brown = L
2 x schwarz = Dimmer-Steuerung
2 x black = control wires

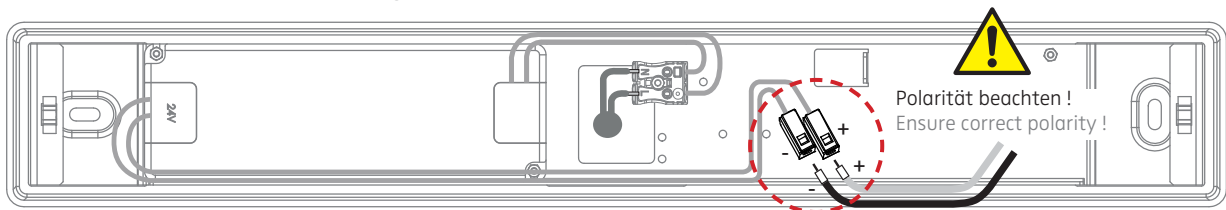
1 2

1 546-881 - Konverter in separatem Gehäuse, einfach schaltbar / converter in separate housing, switchable

Anschluss an 230 V ~ / connection to 230 V AC



Anschluss der Leuchte mit 24 V / connecting the luminaire with 24 volts



Polarität beachten!
Ensure correct polarity!

546-881: 230 V ~ / 50 - 60 Hz / sek. 24 V DC / max. 30 W
230 V AC / 50 - 60 Hz / sec. 24 V DC / max. 30 W



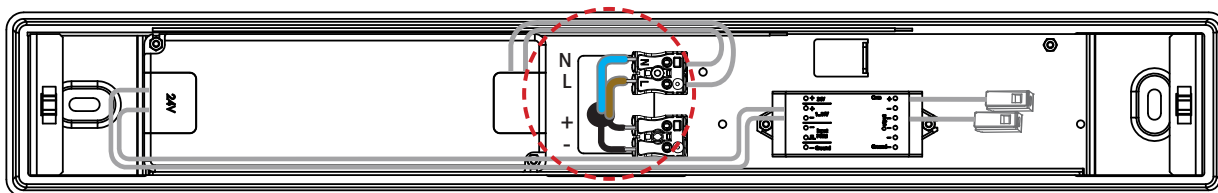
weiß = Plus
schwarz = Minus
white = plus
black = minus



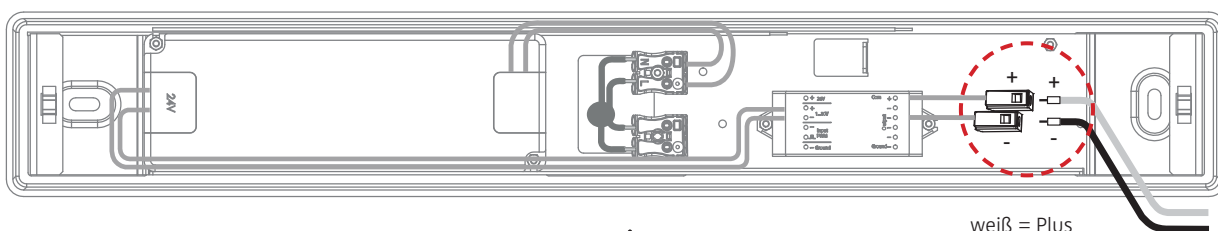
Schutzart IP 20
protection degree IP 20

② 546-650 - Konverter in separatem Gehäuse, dimmbar 1-10 V / converter in separate housing, dimmable 1-10 V

Anschluss an 230 V ~ und Steuerleitung / connection to 230 V AC and control wires



Anschluss der Leuchte mit 24 V / connecting the luminaire with 24 volts



Polarität beachten!
Ensure correct polarity!

weiß = Plus
schwarz = Minus
white = plus
black = minus

546-650: 230 V ~ / 50 - 60 Hz / sek. 24 V DC / max. 30 W
230 V AC / 50 - 60 Hz / sec. 24 V DC / max. 30 W

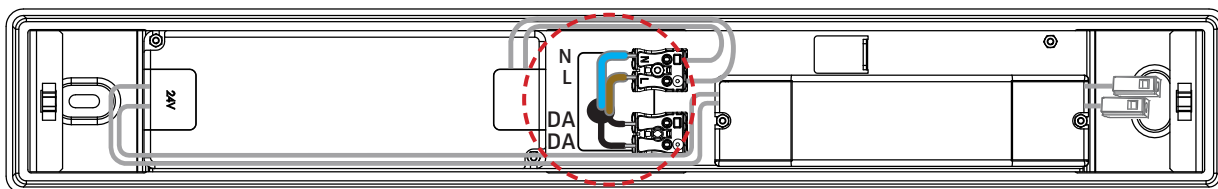


Schutzart IP 20
protection degree IP 20

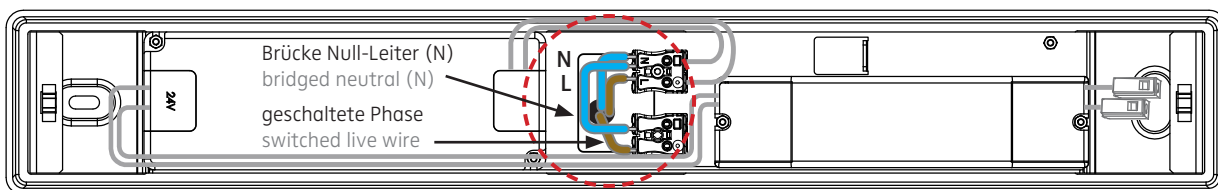


③ 546-882 - Konverter in separatem Gehäuse, DALI - switchDim / converter in separate housing, DALI - switchDim

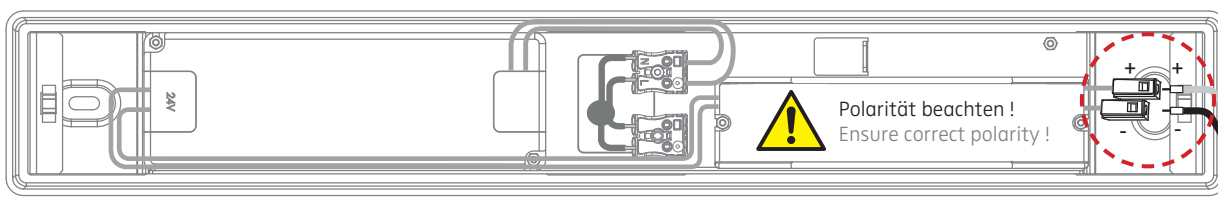
Anschluss an 230 V ~ und DALI Steuerleitung / connection to 230 V AC and DALI control wires



Anschluss an 230 V ~ und switchDim / connection to 230 V AC and switchDim



Anschluss der Leuchte mit 24 V / connecting the luminaire with 24 volts



Polarität beachten!
Ensure correct polarity!

weiß = Plus
schwarz = Minus
white = plus
black = minus

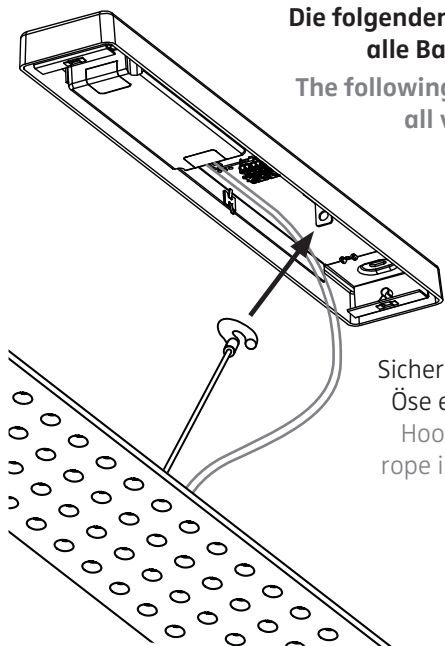
546-882: 230 V ~ / 50 - 60 Hz / sek. 24 V DC / max. 30 W
230 V AC / 50 - 60 Hz / sec. 24 V DC / max. 30 W



Schutzart IP 20
protection degree IP 20

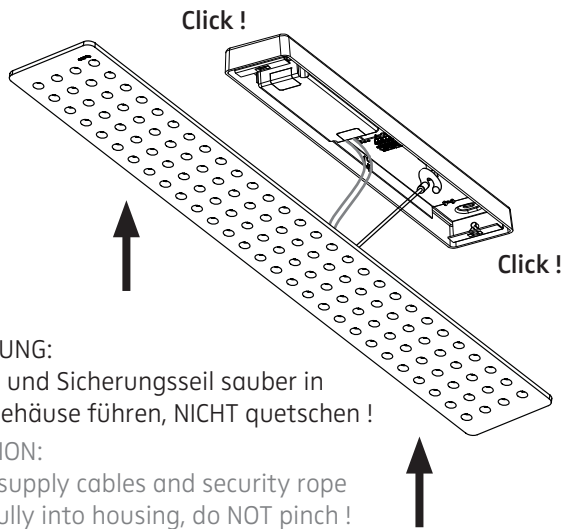


Die folgenden Schritte gelten für alle Baldachin-Varianten!
The following steps are valid for all versions of canopy!



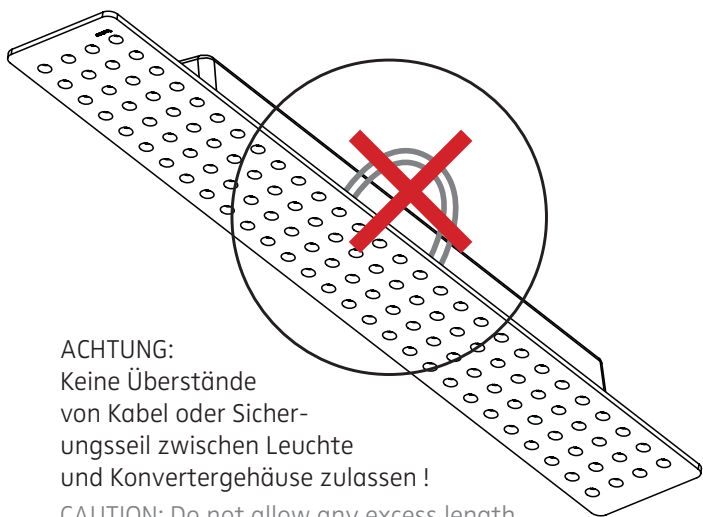
Sicherungsseil in Öse einhängen.
Hook in safety rope into eyelet.

3



Click!
Click!
Click!
ACHTUNG:
Kabel und Sicherungsseil sauber in das Gehäuse führen, NICHT quetschen!
CAUTION:
Duct supply cables and security rope carefully into housing, do NOT pinch!

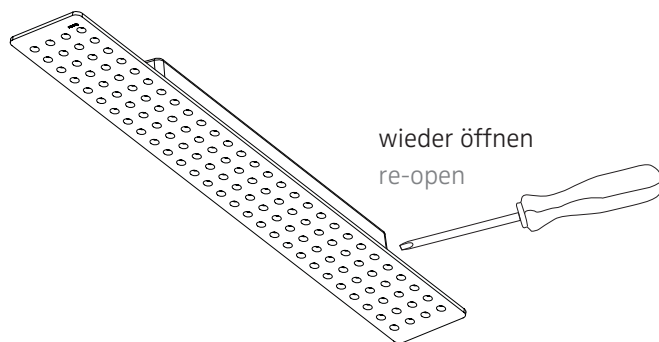
4



ACHTUNG:
Keine Überstände von Kabel oder Sicherungsseil zwischen Leuchte und Konvertergehäuse zulassen!
CAUTION: Do not allow any excess length of supply cable or security rope between luminaire and converter housing!

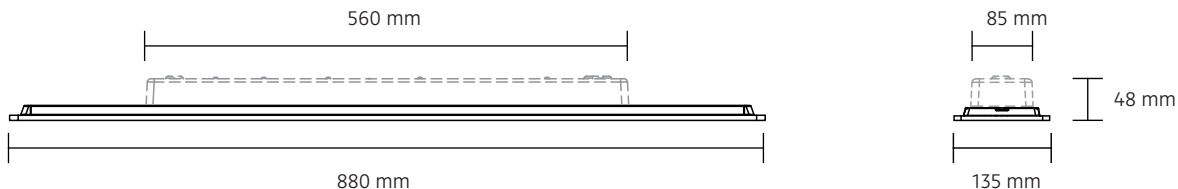
5

6



wieder öffnen
re-open

Maße mit Konvertereinheit 546-881, 546-650 oder 546-882 / sizes with converter unit 544-881, 546-650 or 546-882



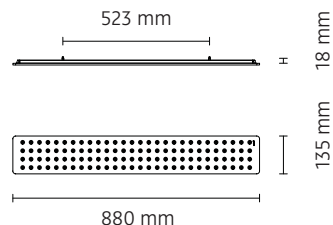
546-908 . 546-651 . 546-906

24 V DC, Konstantspannung
24 V DC, constant voltage



Leistungsdaten siehe Typenschild!
Performance data see rating label!

Schutzart IP 20
protection degree IP 20



BOHRSCHABLONE / DRILLING TEMPLATE

Konvertereinheit für L 112 Deckenaufbauleuchte

converter unit for surface-mounted ceiling luminaire L 112

546-881 | 546-650 | 546-882

ACHTUNG: Zeichnung nicht maßstäblich ! / CAUTION: Template is not drawn to scale !

