

MODUL Q 100 SERIE

Aufbaugehäuse mit Betriebstechnik / surface-mounted housing with operating devices

nimbus^x

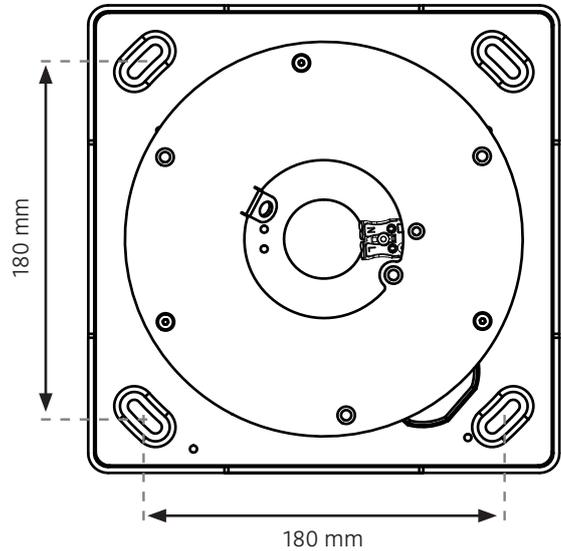
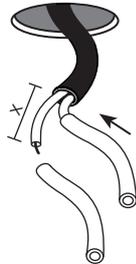
MONTAGE / MOUNTING

Deckenauslass stromlos schalten !

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

Disconnect ceiling outlet from mains !

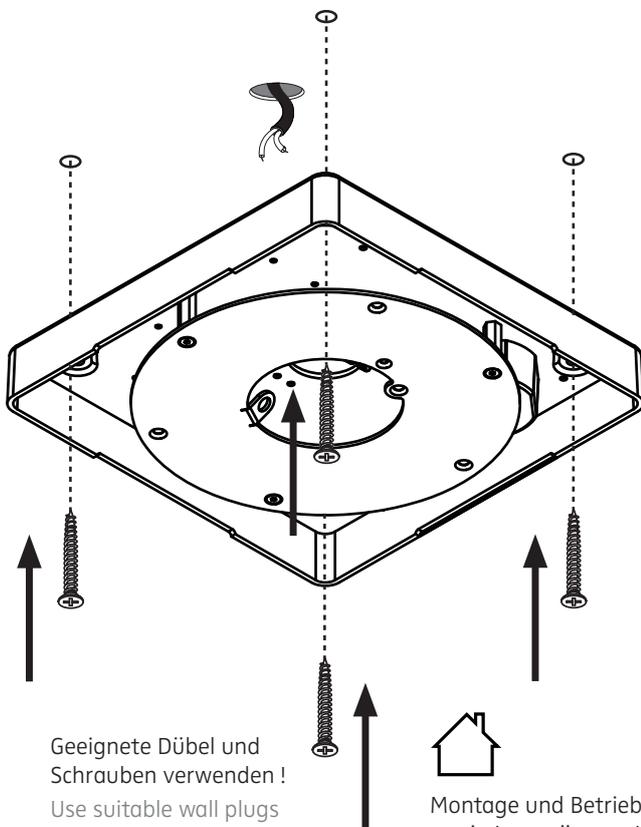
Shorten the silicone sleeves supplied to a length of X and place one over the individual wires marked N and L (as well as over optional control wires for push button operation).



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

1

2

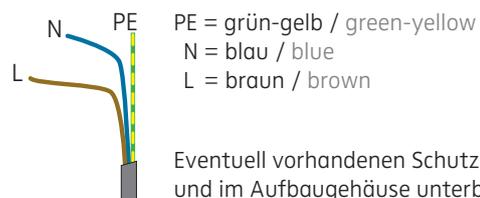
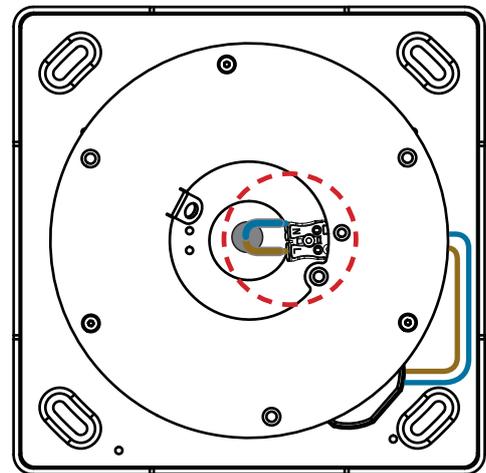


Geeignete Dübel und Schrauben verwenden !
Use suitable wall plugs and screws !



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

Anschluss mit 230 V ~
connection to 230 V AC



Eventuell vorhandenen Schutzleiter isolieren und im Aufbaugehäuse unterbringen !
Insulate possible PE-wire and place it inside the surface-mounted housing !

3

4

Je nach gewählter Betriebstechnik wird die Verdrahtung des Baldachins wie folgt fortgesetzt:
 Depending on the chosen type of operating device the connection of the canopy is continued like the following:

5

551-267

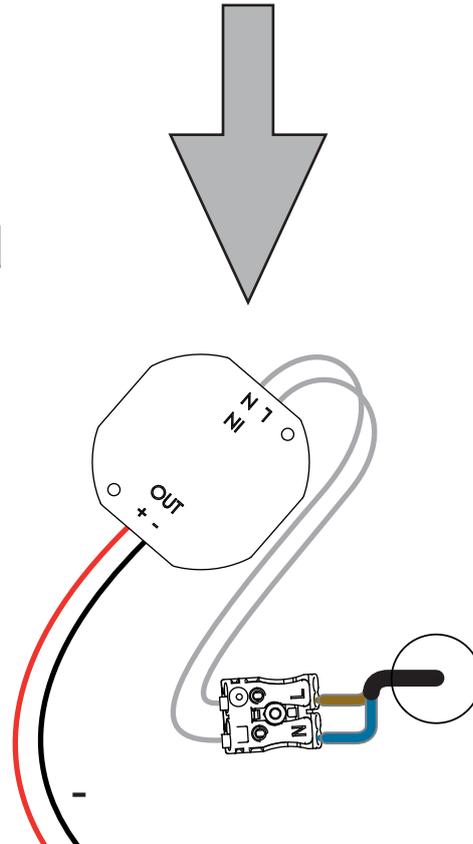
Aufbaugehäuse mit Konverter,

einfach schaltbar

surface-mounted housing with converter,
switchable

24 V DC zum Leuchtenkopf
 24 V DC to luminaire head

+ -



551-269

Aufbaugehäuse mit Konverter,

dimmbar 1-10 V

surface-mounted housing with converter,
dimnable 1-10 V

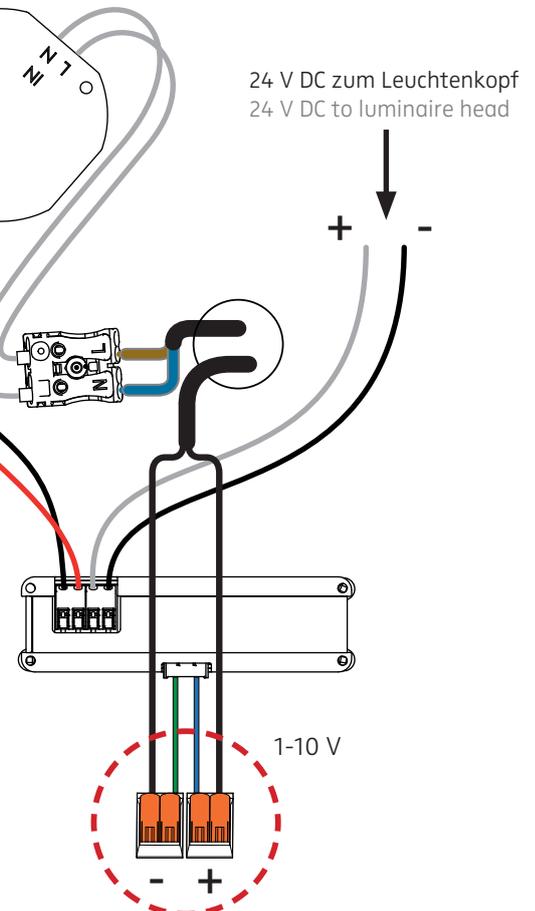
24 V DC zum Leuchtenkopf
 24 V DC to luminaire head

+ -



Das 1-10 V-Steuersignal ist gegenüber der LED-Betriebsspannung nicht galvanisch getrennt. An den 1-10 V-Eingang dürfen nur Geräte angeschlossen werden, die den SELV-Anforderungen genügen. Geräte, die lediglich Basisisolierung (IEC 664, 10/92) aufweisen, dürfen an diesem Eingang NICHT angeschlossen werden !

The 1-10 V control signal is not galvanically isolated against the LED operating voltage. Only devices which meet the SELV requirements are permitted for connection to the 1-10 V input. Controllers with mere basic isolation (IEC 664, 10/92) must NOT be connected to this input !

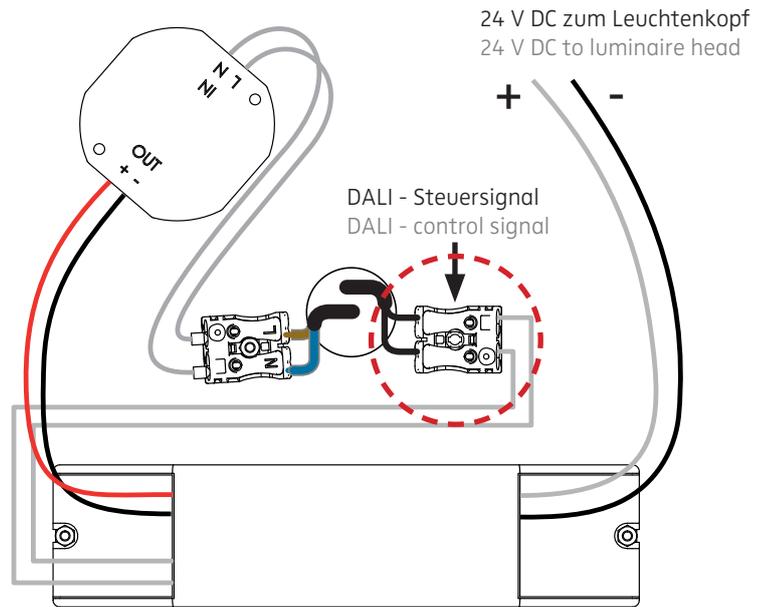


551-273

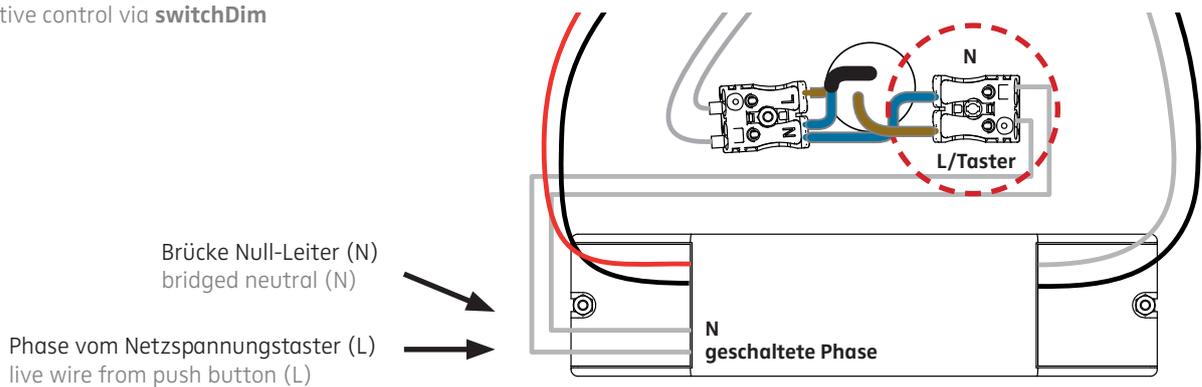
Aufbaugehäuse mit Konverter,
dimmbar über DALI / switchDim

surface-mounted housing with converter,
dimmable via DALI / switchDim

Steuerung mit **DALI-Signal**
control via **DALI signal**



alternative Steuerung über **switchDim**
alternative control via **switchDim**



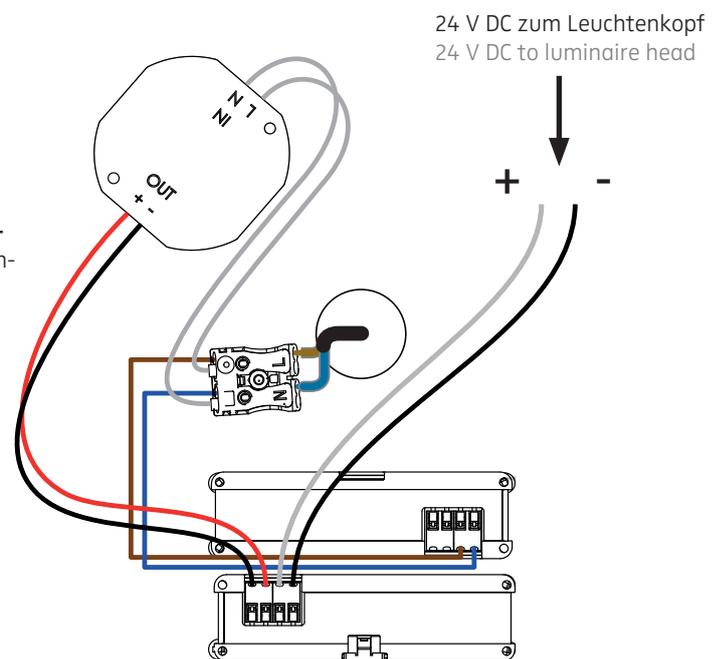
551-300

Aufbaugehäuse mit Konverter und **Light Control**
surface-mounted housing with converter and **Light Control**

HINWEIS: Die Light Control Bedienungsanleitung finden Sie auf unserer Homepage unter: **Service > Downloads > Bedienungsanleitungen > Quick-Start-Guide Light Control**. Alternativ können Sie auch diesen QR-Code mit Ihrem Smartphone scannen.



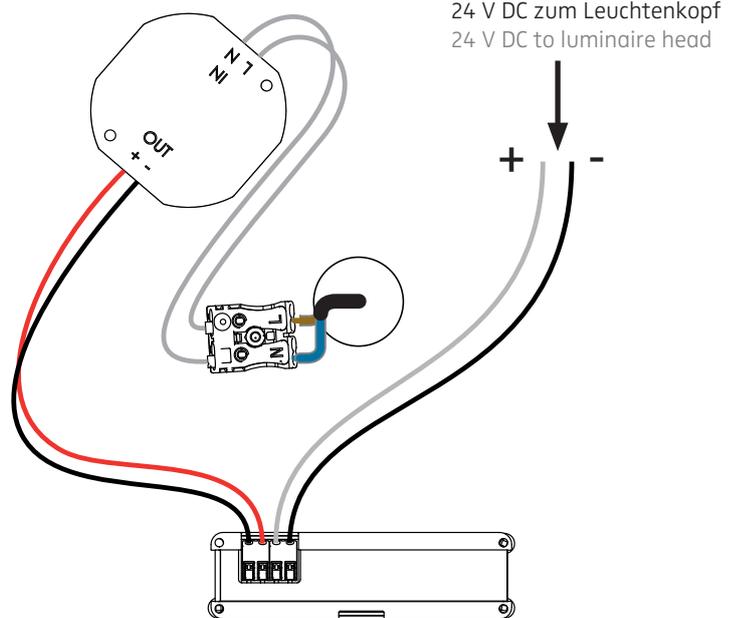
NOTE: You will find the instruction manual for Light Control on our homepage - therefor choose: **Service > Downloads > Manuals > Quick-Start-Guide Light Control**. Alternatively you can scan the QR code with your smart phone.



nimbus^x

551-270

Aufbaugehäuse mit Konverter,
steuerbar mit Wireless IQ
 surface-mounted housing with converter,
controllable by Wireless IQ

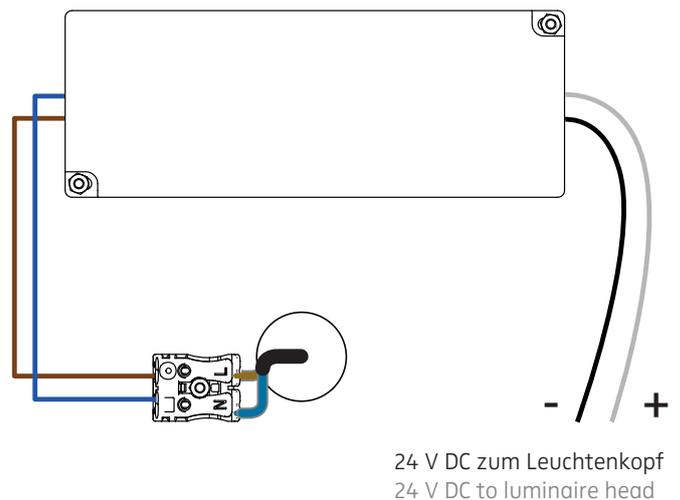


551-272

Aufbaugehäuse mit Konverter,
notlichtfähig
 surface-mounted housing with converter,
capable for emergency lighting

Konverter ist notlichtfähig durch die Möglichkeit einer Speisung mit Gleichstrom (aus bauseitig vorhandenem Notstromnetz).

Converter is capable for emergency lighting by the option of DC operation supplied by an on-site emergency power system

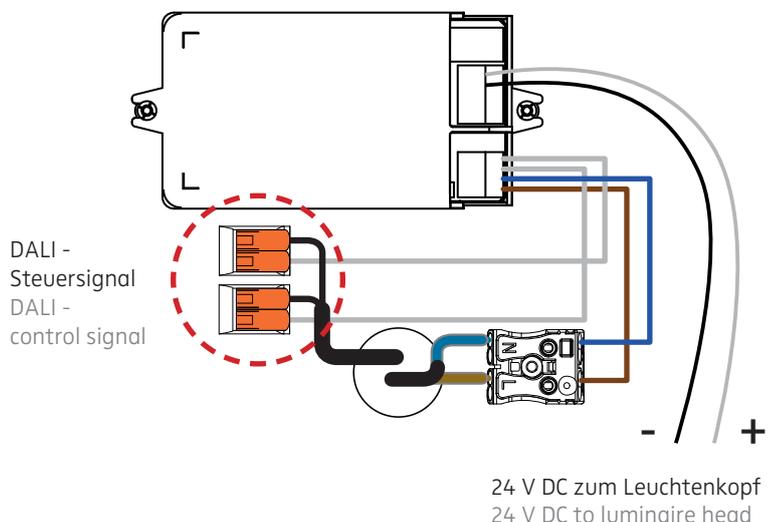


551-271

Aufbaugehäuse mit Konverter,
notlichtfähig, dimmbar über DALI Protokoll
 surface-mounted housing with converter,
capable for emergency lighting,
dimnable via DALI interface

Konverter ist notlichtfähig durch die Möglichkeit einer Speisung mit Gleichstrom (aus bauseitig vorhandenem Notstromnetz).

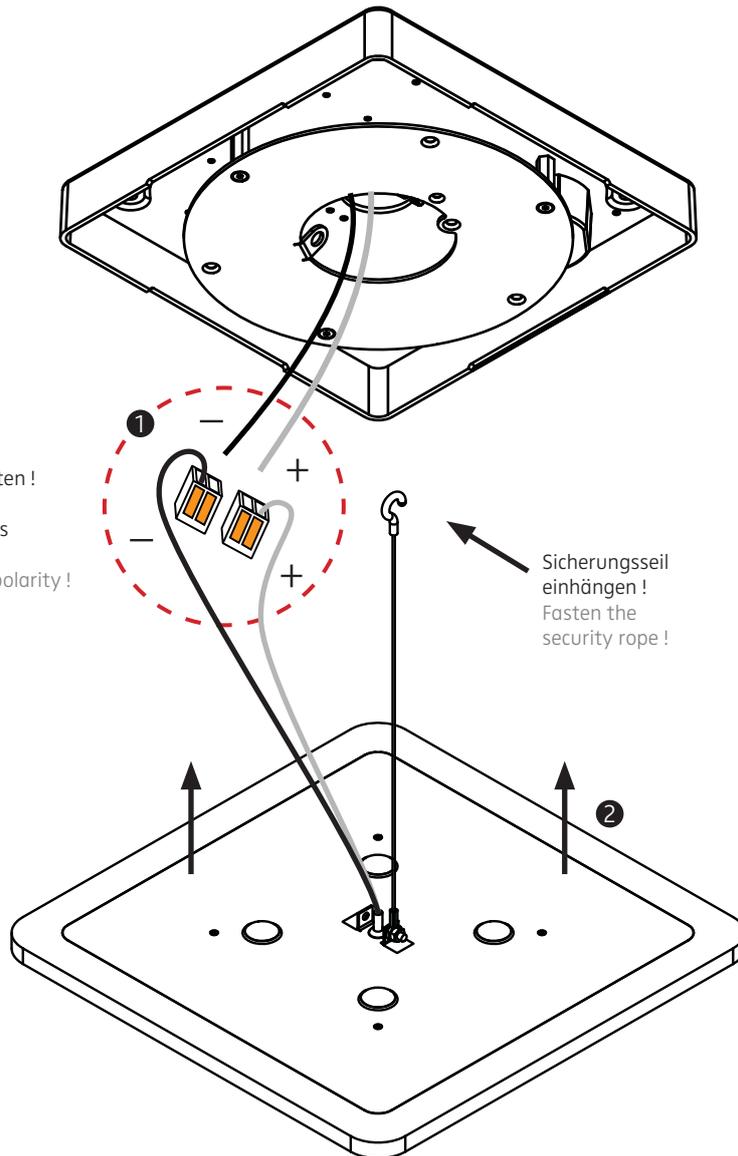
Converter is capable for emergency lighting by the option of DC operation supplied by an on-site emergency power system



Anschluss
Leuchtenkopf an 24 V DC
connection
luminaire head to 24 V DC



ACHTUNG:
Polarität beachten!
weiß = Plus
schwarz = Minus
CAUTION:
Ensure correct polarity!
white = plus
black = minus



Leuchtenkopf
552-101 . 552-104 . 552-105
luminaire head
552-101 . 552-104 . 552-105

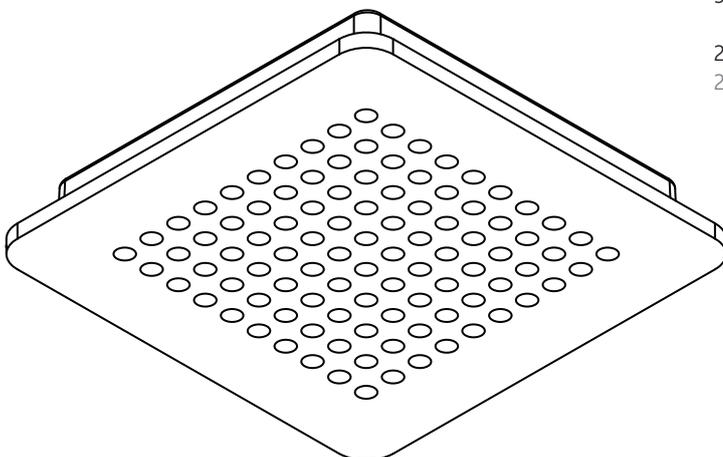
6

Sicherung wieder einschalten.
Reconnect ceiling outlet to the mains.

Aufbaugehäuse mit Betriebstechnik für MODUL Q 100
surface-mounted housing with operating devices for MODUL Q 100

551-267 . 551-269 . 551-270 . 551-271 . 551-272 . 551-273 . 551-300

230 V ~ / 50 Hz, sekundär 24 V DC, maximal 20 W
230 V AC / 50 Hz, secondary 24 V DC, maximum 20 W



7



Schutzart IP 20
protection degree IP 20

Exakte Leistungsdaten siehe Typenschild!
Exact performance data see rating label!

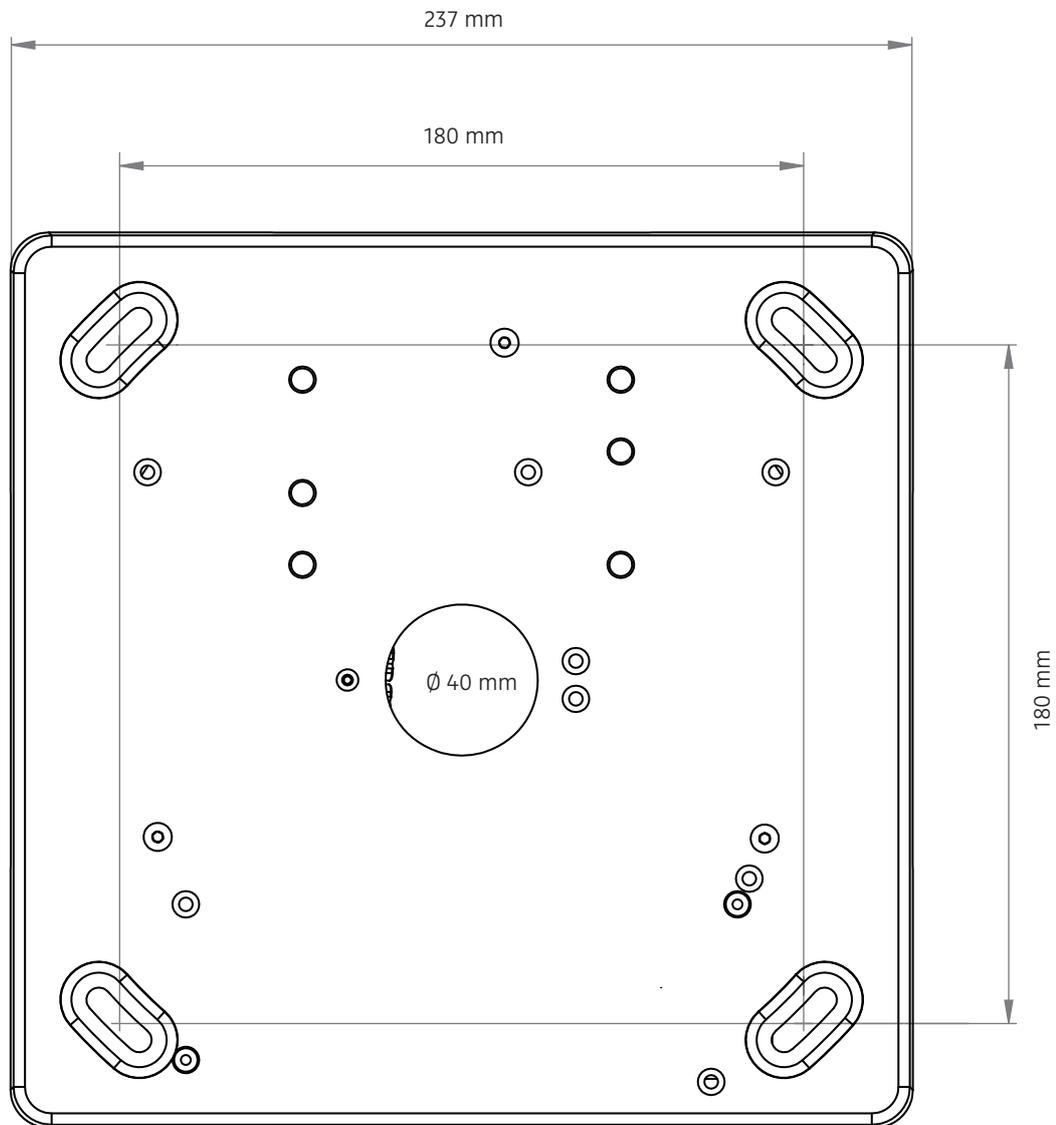
MODUL Q 100 SERIE

Aufbaugeschäft mit Betriebstechnik / surface-mounted housing with operating devices

nimbus^x

551-267 . 551-269 . 551-270 . 551-271 . 551-272 . 551-273 . 551-300

ABMESSUNGEN / SIZES



Weite der Langlöcher: 6 mm
nutzbare Länge: 15 mm
width of slotted holes: 6 mm
usable length: 15 mm

