

Q FOUR AUFBAU / Q FOUR AUFBAU

Deckenstrahler mit Aufbaugehäuse und integrierter Betriebstechnik
ceiling downlight with surface-mounted housing and integrated operating devices

nimbus^x

MONTAGE / MOUNTING

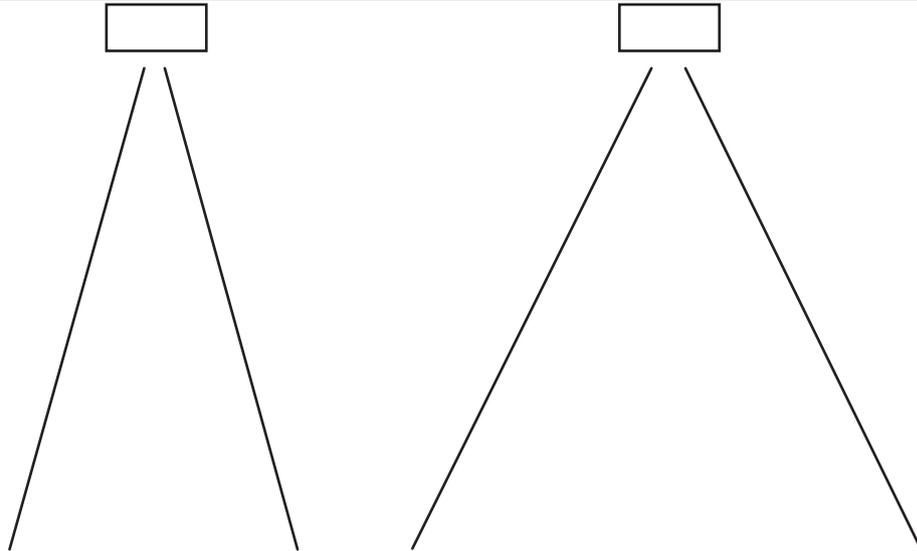
40° / 80°

HINWEIS:

Je nach Beleuchtungsaufgabe kann bei der Bestellung zwischen Optiken mit engen 40 Grad oder weiten 80 Grad Lichtaustrittswinkel gewählt werden.

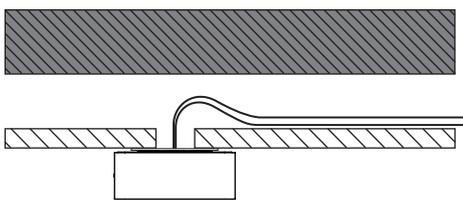
NOTE:

Depending on the required lighting task you can order the luminaire with a narrow 40 or a wide 80 degrees exit angle downwards.

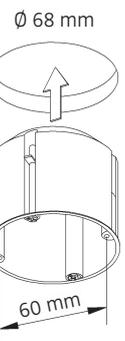
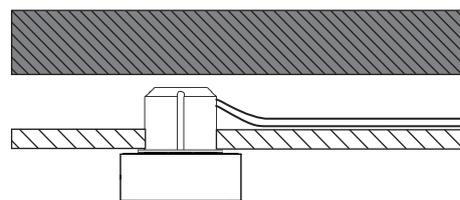


Montage und Betrieb nur in Innenräumen!
Mounting and use of luminaire only indoors!

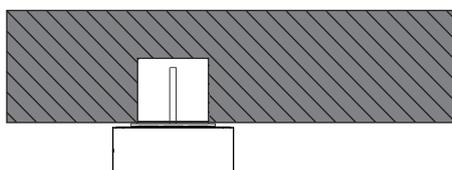
- A** Direktmontage in abgehängter Decke
direct mounting in a suspended ceiling



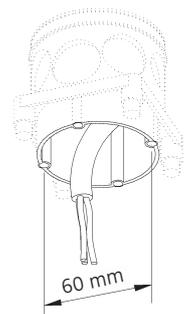
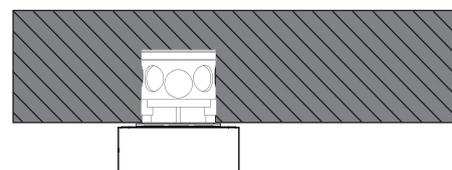
- B** für Hohlraumbau in poröse Materialien
mit geeigneter Hohlraumdose
for installation in porous materials with
suitable ceiling junction box



- C** für Unterputz / Mauerwerk mit geeigneter
Decken-Verbindungsdose
for brick / hollow blocks with suitable
ceiling junction box



- D** Montage in Decken-Verbindungsdose für Beton
(z.B. Spelsberg U71)
installation in ceiling junction box for concrete
(e.g. Spelsberg U71)



Ausführung dimmbar über Phasenan-/abschnitt
version dimmable via trailing/leading edge

557-862 . 557-863 . 557-864
 833.66.995 . 833.66.996 . 833.66.997
 557-865 . 557-866 . 557-867
 833.66.998 . 833.66.999 . 833.67.000
 557-868 . 557-869 . 557-870
 833.67.001 . 833.67.002 . 833.67.003
 557-871 . 557-872 . 557-873
 833.67.004 . 833.67.005 . 833.67.006

Deckenauslass stromlos schalten !
 Die mitgelieferten Silikonschläuche auf die Länge X kürzen und jeweils einen über die Einzeladern N und L schieben. Dadurch wird eine Verdrängung gemäß Schutzklasse II sichergestellt.



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. This ensures protection class II.

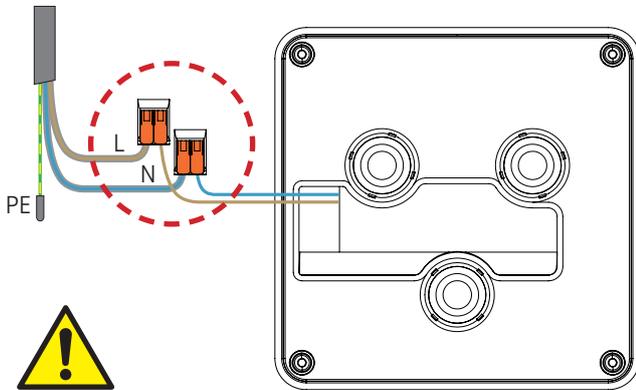
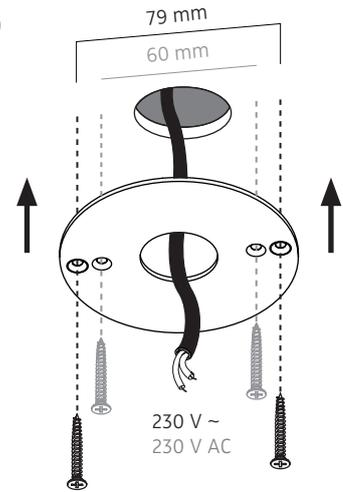


Der elektrische Anschluss darf nur vom Fachmann ausgeführt werden !
 Must be installed by a qualified electrician only !

1

2

Senkkopfschrauben müssen plan mit dem Deckenring abschließen !
 The countersunk bolts must be on a level with the mounting ring !

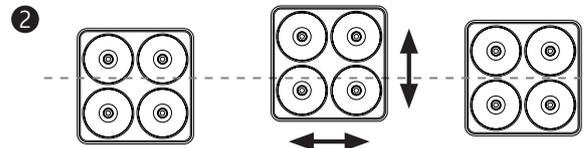
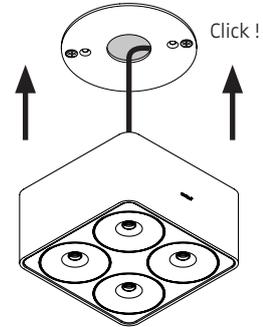


Eventuell vorhandenen Schutzleiter isolieren und im Anschlussraum unterbringen !
 Insulate possible PE-wire and place it in the connection area on top of the luminaire !

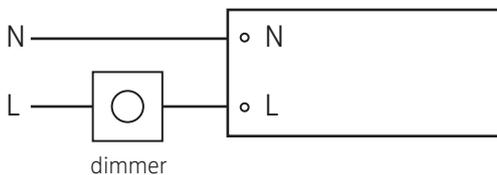
3

4

1
ACHTUNG:
 Magnete müssen sauber am Deckenring anliegen, eventuelle Unebenheiten an der Decke entfernen !
CAUTION:
 Magnets must be in contact with the ceiling ring, any surface irregularities on the ceiling must be removed !



Die Leuchte wird direkt an den Ausgang (an die gedimmte Phase) eines konventionellen (Triac) Wanddimmers angeschlossen.
 The luminaire connected directly to the output (the cut phase) of a conventional (triac) wall dimmer.



Dimmerliste für Q FOUR AUFBAU / dimmer list for Q FOUR SURFACE

Die nebenstehenden Phasenan-/abschnittsdimmer zeigten in Testreihen ein einwandfreies Dimmverhalten. Andere Dimmer können ebenfalls problemlos funktionieren, es könnten allerdings auch Einschränkungen im Dimmverhalten oder Fehlfunktionen auftreten, für die wir keine Gewährleistung übernehmen.

These trailing or leading edge dimmers showed flawless dimming performance in a series of executed tests. Other dimmers could function without any problems as well but there is no warranty for possible cutbacks or malfunctions in dimming behavior.

5

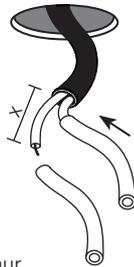
Hersteller manufacturer	Typ type
Berker	2874
Busch-Jaeger	6513U-102 / 6523 UR-103
CLIPSAL	32E450TM / 32E450UDM / 32V500
Feller	40.200.LED.FMI.61
Feller	40.300.RC.FMI.61*
GIRA	2450 00 / 2455 00
HPM	CAT300E / CAT400L / CAT400T
JUNG	225 TDE / 266 GDE / 1224 LED UDE
JUNG	1724 DM / 1731 DD
KIWI Electronics	K010L
Legrand	5734 62
Merten	SBD315RC
MK Electric	DW480
North-West	M1500
Schneider	CCTSE12011 / SBD-SPL / X3104-WH
VADSBO	VD200 / VD300

* Mindestlast beachten ! / Comply with minimum load !

Ausführung dimmbar über DALI
version dimmable via DALI

557-685 . 557-686 . 557-687
833.66.933 . 833.66.934 . 833.66.935
557-688 . 557-689 . 557-690
833.66.936 . 833.66.937 . 833.66.938
557-691 . 557-692 . 557-693
833.66.939 . 833.66.940 . 833.66.941
557-694 . 557-695 . 557-696
833.66.942 . 833.66.943 . 833.66.944

Deckenauslass stromlos schalten !
Die mitgelieferten Silikonschläuche auf die Länge X kürzen und jeweils einen über die Einzeladern N und L schieben. Dadurch wird eine Verdrängung gemäß Schutzklasse II sichergestellt.



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. This ensures protection class II.

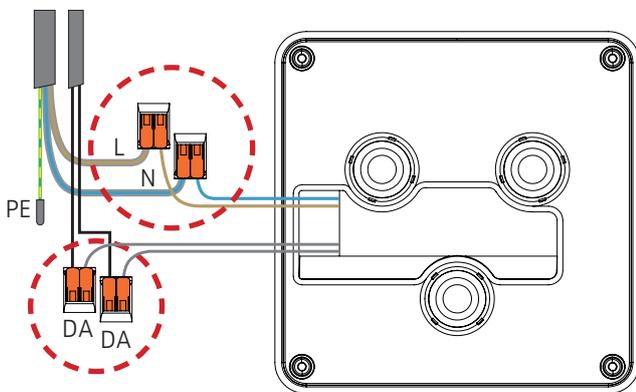
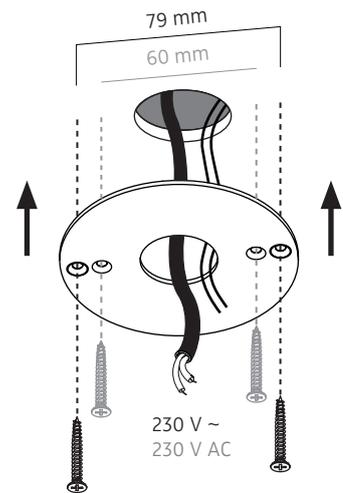


Der elektrische Anschluss darf nur vom Fachmann ausgeführt werden !
Must be installed by a qualified electrician only !

1

2

Senkkopfschrauben müssen plan mit dem Deckenring abschließen !
The countersunk bolts must be on a level with the mounting ring !

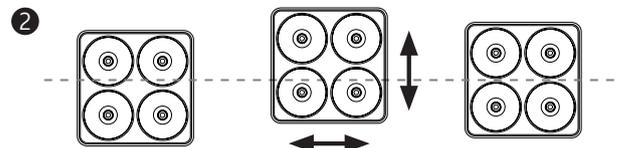
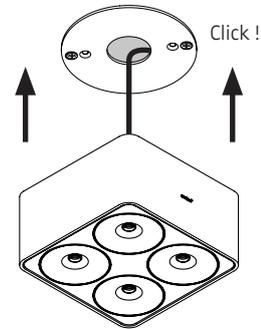


Eventuell vorhandenen Schutzleiter isolieren und im Anschlussraum unterbringen !
Insulate possible PE-wire and place it in the connection area on top of the luminaire !

3

4

1
ACHTUNG: Magnete müssen sauber am Deckenring anliegen, eventuelle Unebenheiten an der Decke entfernen !
CAUTION: Magnets must be in contact with the ceiling ring, any surface irregularities on the ceiling must be removed !



Q FOUR AUFBAU
Q FOUR AUFBAU

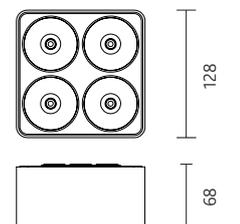
230 V ~ (50 Hz)
230 V AC / (50 Hz)

Leistungsdaten siehe Typenschild !
Performance data see rating label !

Schutzart IP 20
protection degree IP 20



Schutzklasse II / doppelte Isolierung
protection class II / double insulation



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden !
The light source of this luminaire must be replaced by the manufacturer, his service representative or any similar qualified person only !

Am Ende seiner Lebensdauer darf dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie es bitte zu einer kommunalen Sammelstelle für elektrische und elektronische Altgeräte.
This product must not be disposed of with the household refuse at the end of its life cycle. Take it to your local disposal centre for electrical and electronic waste.

Q FOUR AUFBAU / Q FOUR AUFBAU

nimbus^x

Deckenring für **Direktmontage**
ceiling ring for **direct mounting**

ABMESSUNGEN / SIZES

002-383 / 833.66.003

