

DATENBLATT / FACT SHEET



ART.-NR: 004-155

MODUL Q 36

DECKENANBAULEUCHE / CEILING-MOUNTED LUMINAIRE

Extrem flache, nur 10 mm hohe LED.next Deckenanbauleuchte für Direktmontage. Alternativ mit Montagekonsole für Hohlraum Halox-O oder Bohrung Ø 68 mm erhältlich. Lichtaustritt vorwiegend (ca. 95%) nach unten, breit abstrahlend. Ausführung mit eng abstrahlender Lichtcharakteristik durch integrierte Linsentechnik. Zusätzliche Deckenaufhellung sowie sehr gleichmäßige, nahezu raumhohe Wandaufhellung durch Sekundärlicht. Externer Nimbus-Konverter erforderlich (siehe Seite 162). Der Konverter kann in die abgehängte Decke bzw. in die Deckenverbindungsdose integriert werden. Die Leuchte kann direkt an dieser Decken-Verbindungsdose befestigt werden.

9 W LEDnext ≈ 50 W Halogen

Ultra-flat 10 mm thick ceiling-mounted LED.next luminaire for fitting directly to the ceiling. As an option, also available with mounting bracket for Halox-O or Ø 68 mm hole. Mainly (approx. 95 %) downlighting, wide beam. Version with narrow beam by means of integrated lens technology. Additional ceiling lighting and very even, almost ceiling-height illumination of walls from secondary light. External Nimbus converter required (see page 162). The converter can be integrated in a suspended ceiling or an in-ceiling junction box. The luminaire can be directly fastened to this in-ceiling junction box.

9 W LEDnext ≈ 50 W halogen

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL FACTS

Artikel:

Modul Q 36

Art.-Nr.:

004-155

Beschreibung/ Ausführung:

LED.next Deckenanbauleuchte für Direktmontage

Hersteller:

Nimbus Group GmbH
Sieglesstr. 41, D-70469 Stuttgart
Tel.: +49(0)711 / 63 30 14 - 20
Fax: +49(0)711 / 63 30 14 - 14
info@nimbus-group.com
www.nimbus-group.com

Abmessungen:

122 x 122 x 10 mm

Material:

Diffusorfläche: Acrylglas

Aufhängung: Stahl

Gewicht:

ca. 263 Gramm

Lichttechnik:

LED.next -Technologie integriert

Anschluss-Leistung:

9W / 24Volt DC

Anzahl LED's:

36 Stück

Schutzart:

IP 20

Lichtstrom:

ca. 470 lm

Abstrahlcharakteristik:

breit abstrahlend

Lichtverteilung:

95 % nach unten

RA:

80

Farbtemperatur:

3000 K warmweiß

Prüfzeichen:



Reinigungs- und Pflegehinweise:

Leuchte beim Reinigen vom Netz trennen. Keine ätzenden oder abrasiven Reinigungsmittel verwenden. Wir empfehlen, die Leuchte nur mit einem Microfasertuch o. ä. trocken zu reinigen.

product:

Modul Q 36

product-nr.:

004-155

description/design:

LED.next ceiling-mounted luminaire for direct mounting

manufacturer:

Nimbus Group GmbH
Sieglesstr. 41, D-70469 Stuttgart
Tel.: +49(0)711 / 63 30 14 - 20
Fax: +49(0)711 / 63 30 14 - 14
info@nimbus-group.com
www.nimbus-group.com

dimensions:

122 x 122 x 10 mm

materials:

diffusor surface: acrylic glass

mounting: steel

weight:

ca. 263 gram

light technology:

LED.next -technology integrated

power supply:

9W / 24Volt DC

number of LED's:

36 Stück

degree of protection:

IP 20

luminous flux:

ca. 470 lm

directional characteristics:

wide beam

light distribution:

95 % downwards

CRI:

80

colour temperature:

3000 K warm white

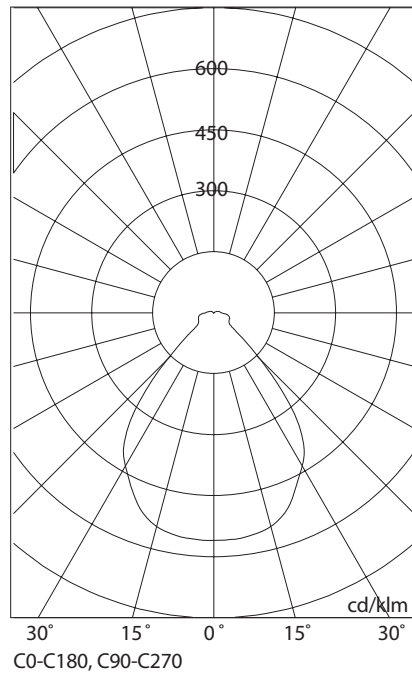
certificates:



cleaning and care:

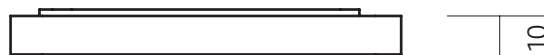
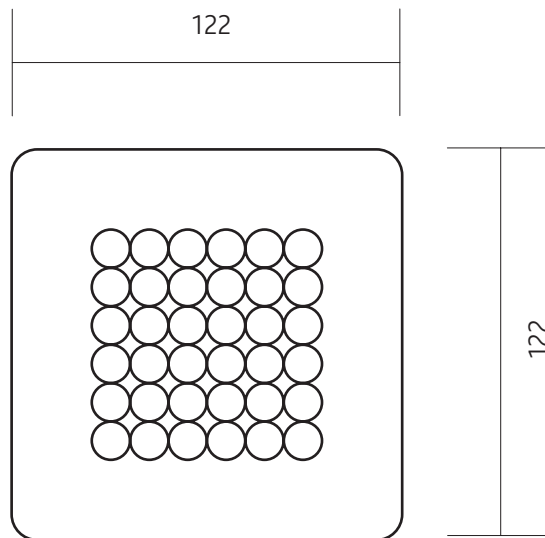
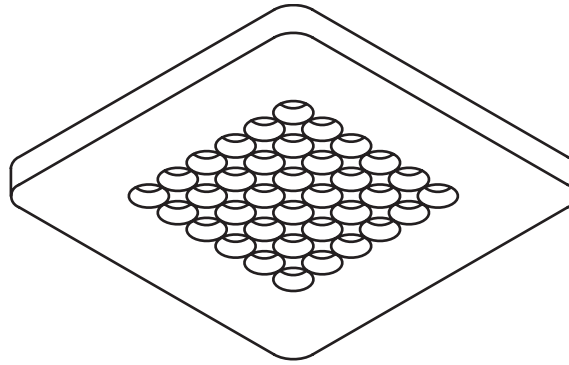
switch of luminaire while cleaning. Do not use any acidly or abrasive cleanser. We recommend to clean the luminaire only with a microfibre towel.

LICHTVERTEILUNGSKURVE UND ABSTRAHLCHARAKTERISTIK / LIGHT DISTRIBUTION CURVE AND DIRECTIONAL CHARACTERISTIC



Lichtberechnungsdaten (EULUMDAT) unter www.nimbus-group.com

ISOMETRIE UND MASSE / SIZES



MODUL Q 36 LED.next

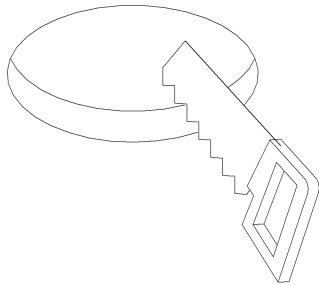
DECKENANBAULEUCHTE ; CEILING-MOUNTED LUMINAIRE

nimbus^x

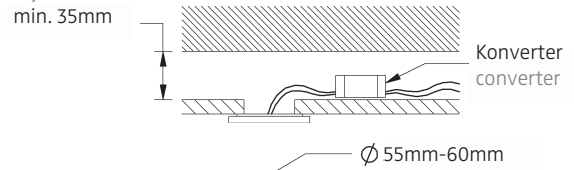
004-155

FÜR HOHLRAUMEINBAU / DIREKTMONTAGE (ABGEHÄNGTE DECKE)

FOR PLASTERBOARD / DIRECT MOUNTING (SUSPENDED CEILING)



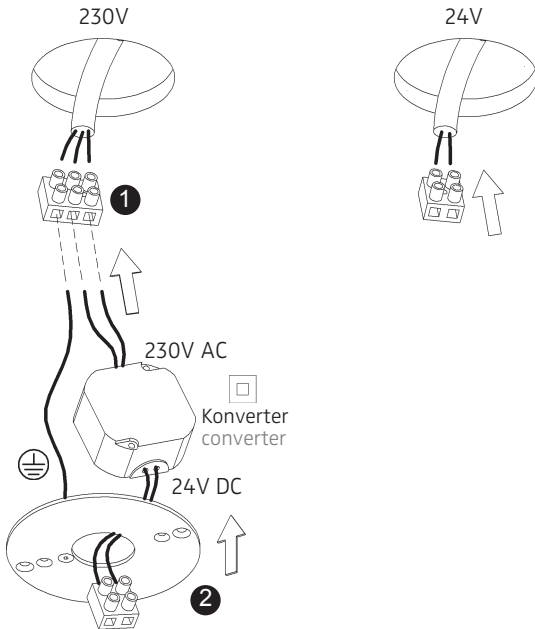
1



2

Anschluss mit 230V AC
connection with 230V AC

Anschluss mit 24V DC
connection with 24V DC



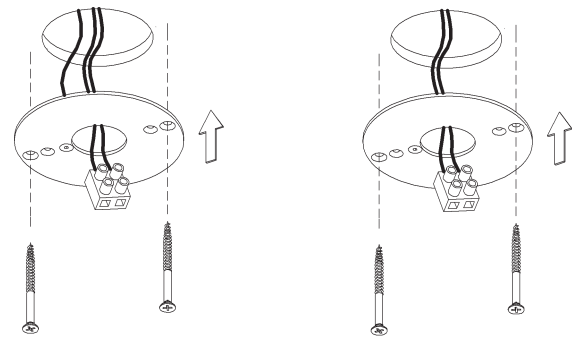
Der elektrische Anschluß darf nur vom Fachmann ausgeführt werden!
Must only be installed by a qualified electrician!



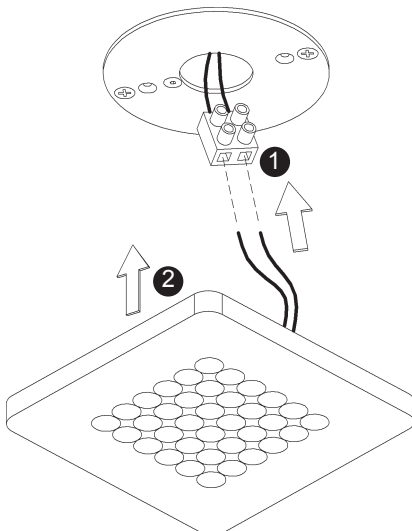
3

Anschluss mit 230V AC
connection with 230V AC

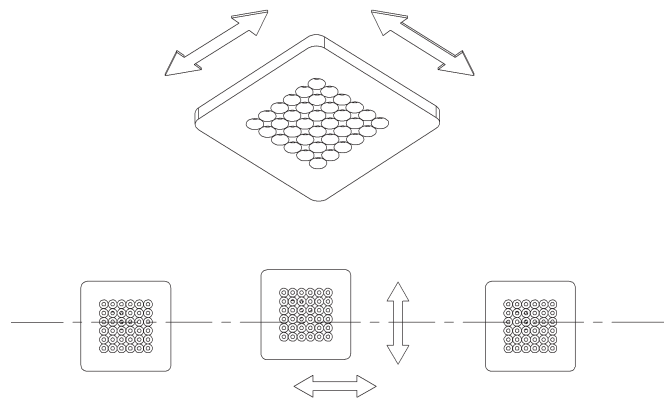
Anschluss mit 24V DC
connection with 24V DC



4



5

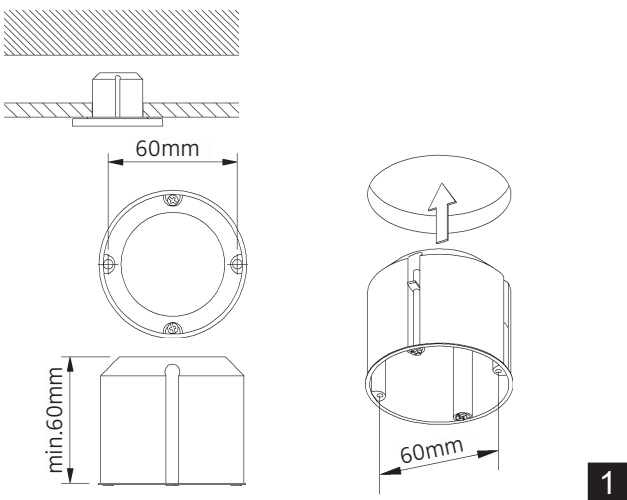


6

für Hohlraumbau in poröse Materialien

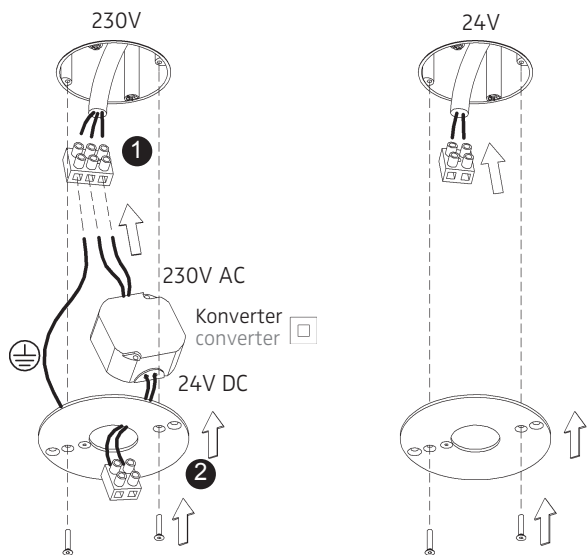
for installation in porous materials

mit geeigneter Hohlraumdose
with suitable ceiling junction box



Anschluss mit 230V AC
connection with 230V AC

Anschluss mit 24V DC
connection with 24V DC



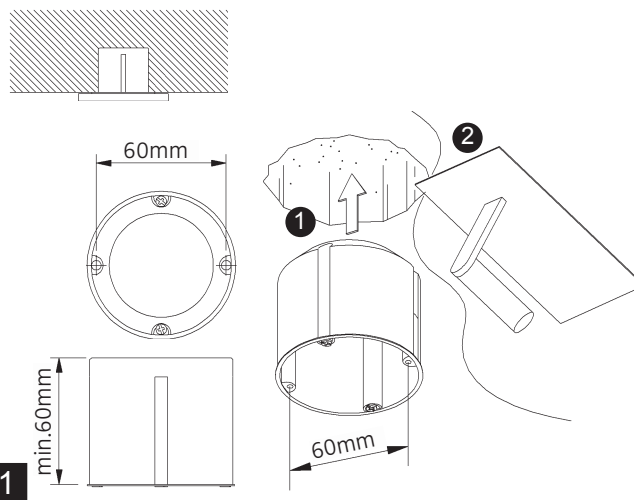
Der elektrische Anschluß darf nur vom Fachmann ausgeführt werden!
Must only be installed by a qualified electrician!

2

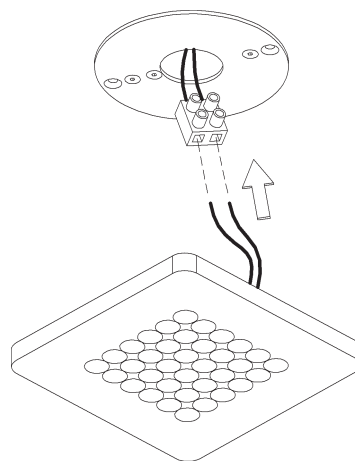
für Unterputz / Mauerwerk

for brick / hollow blocks

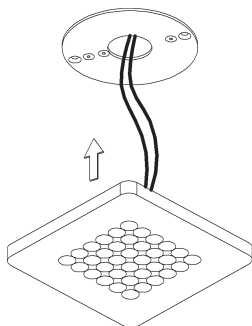
mit geeigneter Decken-Verbindungsdose
with suitable ceiling junction box



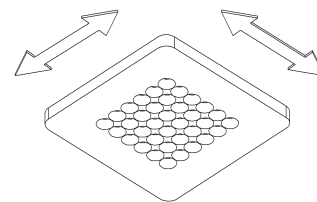
1



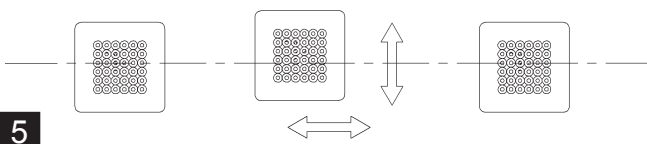
3



4



5



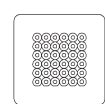
004-155

24V DC, Konstantspannung
24V DC, constant voltage

Bestückung
LEDnext 9W
lamp type
LEDnext 9W

Nimbus Group GmbH Sieglestraße 41 D-70469 Stuttgart Tel +49 - 711 - 63301420 Fax +49 - 711 - 63301414 www.nimbus-group.com DE 05/09

122



122

10H

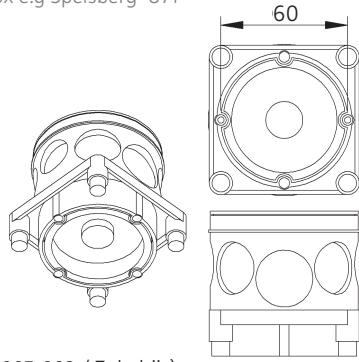
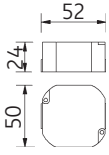
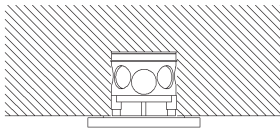


Schutzart IP 20
protection degree IP 20

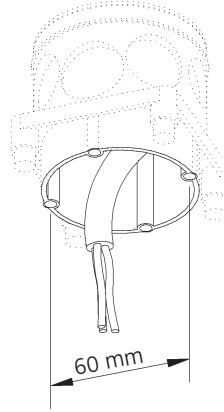
Montage in Decken-Verbindungsdose für Beton

Installation in ceiling junction box for concrete

mit geeigneter Decken-Verbindungsdose z.B. Spelsberg U71
with suitable ceiling junction box e.g Spelsberg U71



Konverter z.B. Nimbus (Art. Nr. 003-902 / Zubehör)
converter z.B. Nimbus (Art. Nr. 003-902 / optional)



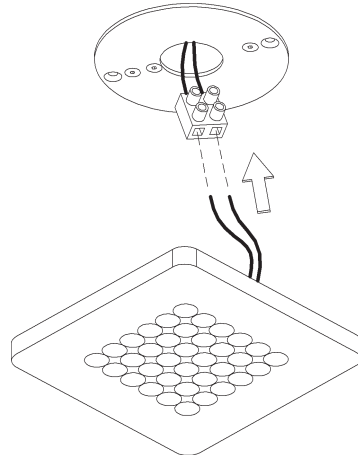
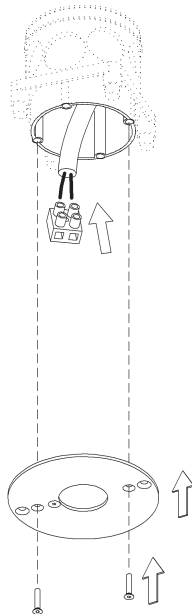
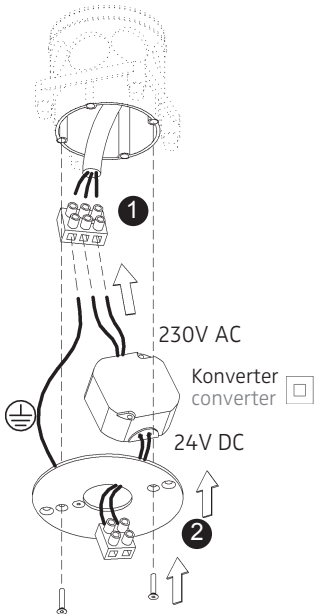
1

Anschluss mit 230V AC
connection with 230V AC

Anschluss mit 24V DC
connection with 24V DC

230V

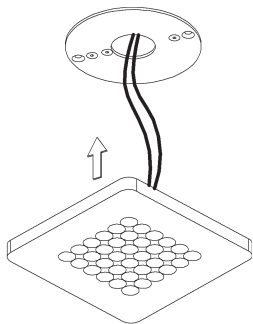
24V



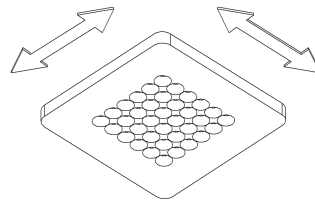
Der elektrische Anschluß darf nur vom Fachmann ausgeführt werden!
Must only be installed by a qualified electrician!

2

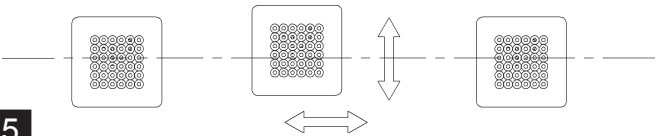
3



4



5



004-155

24V DC, Konstantspannung
24V DC, constant voltage

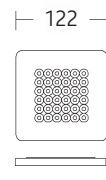
Bestückung

LEDnext 9W

lamp type

LEDnext 9W

Nimbus Group GmbH Sieglestraße 41 D-70469 Stuttgart Tel +49 - 711 - 63301420 Fax +49 - 711 - 63301414 www.nimbus-group.com DE 05/09



Schutzart IP 20
protection degree IP 20