

DATENBLATT / FACT SHEET



Ausführung und Artikelnummer / version and product number

| | | | |
|---------|---------|---------|-------------------------|
| 2700 K | 3000 K | 4000 K | Montageart: |
| | | | mounting type: |
| 010-277 | 007-393 | 010-278 | zur Montage im Hohlraum |
| | | | for cavity mounting |

MODUL R 36 TT AUFBAU

DECKENLEUCHTE, DREH- UND SCHWENKBAR / CEILING LUMINAIRE, ROTATABLE AND TILTABLE

LED-Deckenleuchte für Hohlraumeinbau in abgehängte Decken oder in geeigneten Betoneinbaudosen, stufenlos um ca. 90° schwenk- und um ca. 350° drehbar, der Effekt der Wandaufhellung durch Sekundärlicht bleibt beim Drehen und Schwenken des Leuchtenkopfes weitgehend erhalten, Lichtaustritt ca. 95 % direktstrahlend, breit abstrahlend, Dreh- und Schwenkeinheit weiß pulverbeschichtet, Ausführung für 24 V DC, externer Nimbus-Konverter erforderlich, der Konverter kann in die abgehängte Decke integriert werden.

LED ceiling luminaire for cavity mounting in a suspended ceiling or in a suitable recessing box for concrete, continuously tiltable up to approx. 90° and rotatable up to approx. 350°, the effect of wall illumination by secondary light is largely maintained also when the luminaire head is rotated and tilted, light distribution approx. 95 % direct beam, wide beam, base with rotary unit powder-coated white, version for 24 V DC, external Nimbus converter required, this converter can be integrated in the suspended ceiling.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL FACTS

Artikel:

MODUL R 36 TT AUFBAU

Art.-Nr. und Farbtemperatur:

siehe Matrix auf Seite 1

Beschreibung/Ausführung:

Deckenleuchte für Hohlraumbau oder Beton-einbaudose, dreh- und schwenkbar

Hersteller:

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

Abmessungen:

Ø 135 x 31 mm

Material:

Diffusorfläche: Acrylglas
Gehäuse und Aufhängung: pulverbeschichteter Stahl

Gewicht:

ca. 375 g

Anschluss-Leistung:

24 Volt DC Konstantspannung
2700 K 7,1 W / Energieeffizienzklasse A++
3000 K 6,8 W / Energieeffizienzklasse A++
4000 K 6,5 W / Energieeffizienzklasse A++

Anzahl LED:

36 Stück

Schutzart:

IP 20

Lichtstrom:

750 lm

Abstrahlcharakteristik:

breit abstrahlend

Lichtverteilung:

95 % direktstrahlend

RA:

> 90

Prüfzeichen:



Reinigungs- und Pflegehinweise:

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

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Irrtümer und Übertragungsfehler. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns Änderungen in der Gestalt und Technik vorbehalten.

product:

MODUL R 36 TT AUFBAU

product no. and colour temperature:

see matrix on page 1

description/design:

ceiling luminaire for cavity mounting or recessing box in concrete, rotatable and tiltable

manufacturer:

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

dimensions:

Ø 135 x 31 mm

materials:

diffuser surface: acrylic glass
housing and rotary unit: powder-coated steel

weight:

approx. 375 grams

power supply:

24 volts DC constant voltage
2700 K 7,1 W / energy efficiency class A++
3000 K 6,8 W / energy efficiency class A++
4000 K 6,5 W / energy efficiency class A++

number of LED:

36 pcs

degree of protection:

IP 20

luminous flux:

750 lm

directional characteristics:

wide beam

light distribution:

95 % direct beam

CRI:

> 90

certificates:

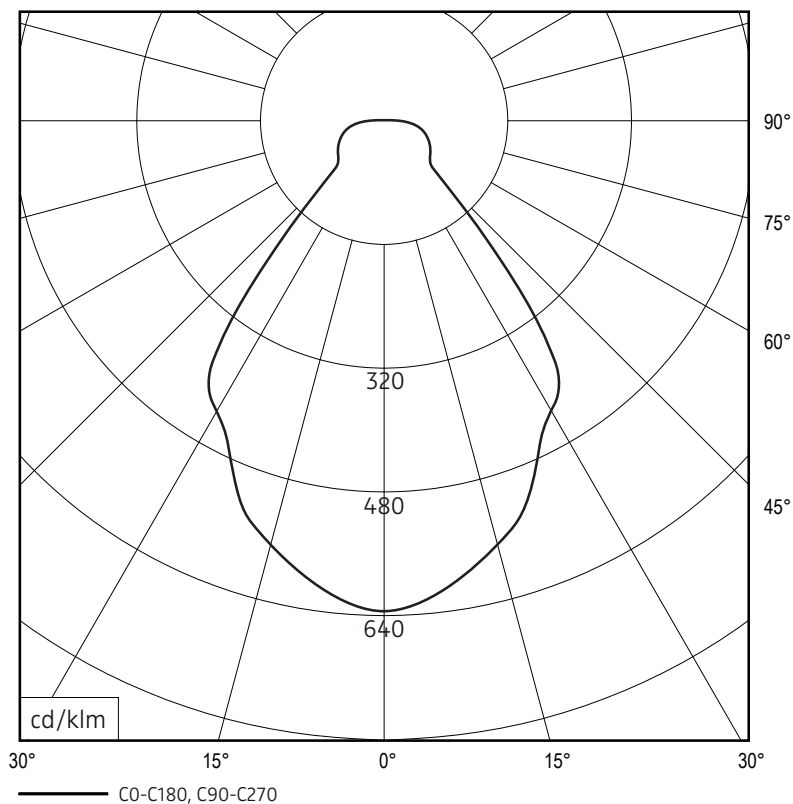


cleaning and care:

Switch off luminaire before cleaning. Do not use any corrosive or abrasive cleanser. We recommend to clean the luminaire with a dry microfibre towel only.

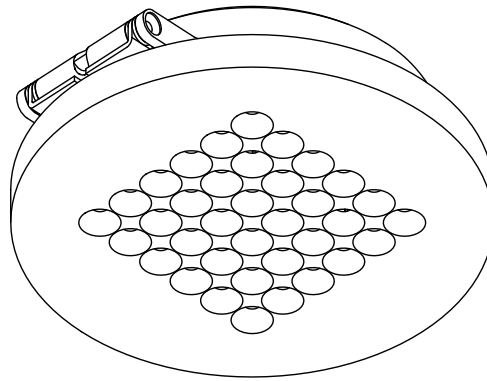
The information may be subject to errors in content or transmission; we do not accept responsibility for any such errors. We reserve the right to make changes to design and technology and apologise for any inconvenience this may cause.

LICHTVERTEILUNGSKURVE UND ABSTRAHLCHARAKTERISTIK LIGHT DISTRIBUTION CURVE AND DIRECTIONAL CHARACTERISTICS

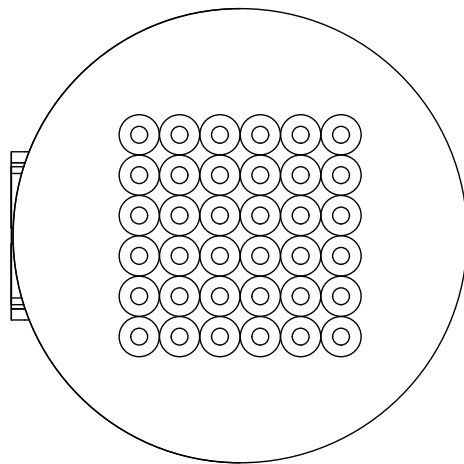


Lichtberechnungsdaten (EULUMDAT) unter www.nimbus-group.com

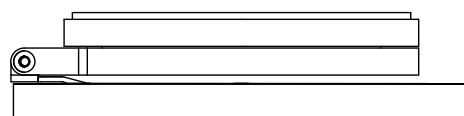
ISOMETRIE UND ABMESSUNGEN / SIZES



135,5 mm



135 mm



10 21 mm

MODUL R 36 TT

Deckenleuchte, dreh- und schwenkbar / ceiling luminaire, rotatable and tiltable

nimbus^x

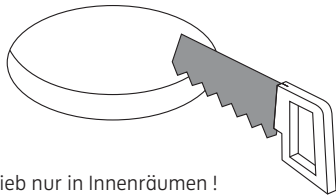
MONTAGE / MOUNTING

010-277 . 007-393 . 010-278

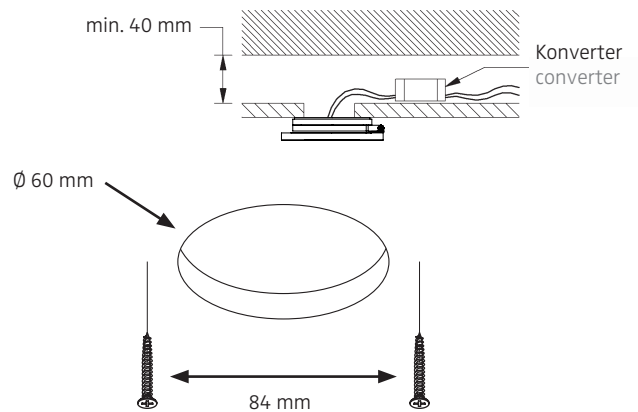
Hohlraumeinbau in abgehängter Decke
cavity mounting in a suspended ceiling



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



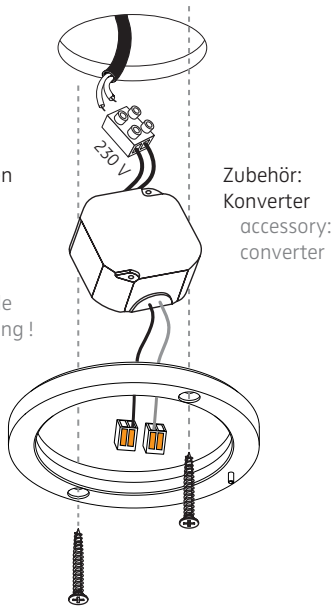
1



2

Anschluss mit 230 V ~
connection to 230 V AC

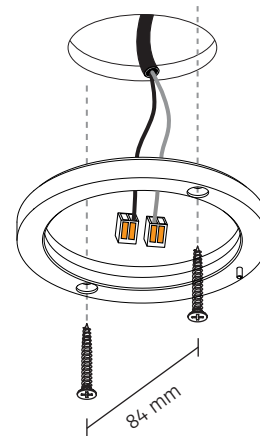
Eventuell vorhandenen Schutzleiter isolieren und in abgehängter Decke unterbringen!
Insulate possible PE-wire and place it inside of the suspended ceiling!



Zubehör:
Konverter
accessory:
converter

3

Anschluss an 24 V DC
connection to 24 V DC

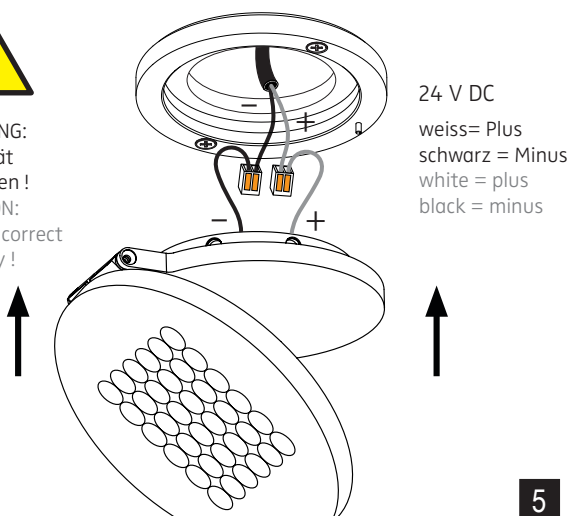


Der elektrische Anschluß darf nur vom Fachmann ausgeführt werden!
Must be installed by a qualified electrician only!

4



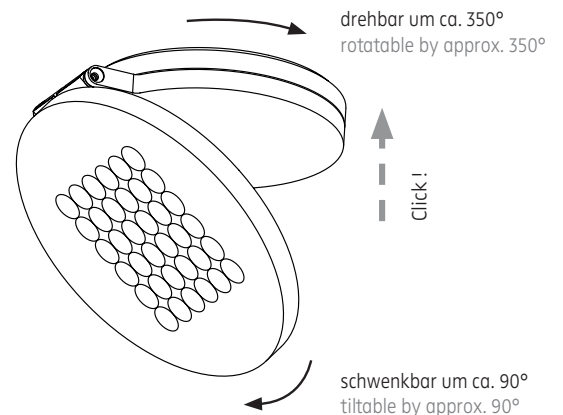
ACHTUNG:
Polarität
beachten!
CAUTION:
Ensure correct
polarity!



24 V DC
weiss= Plus
schwarz = Minus
white = plus
black = minus

5

6



drehbar um ca. 350°
rotatable by approx. 350°

Click!

schwenkbar um ca. 90°
tiltable by approx. 90°

MODUL R 36 TT Aufbau ohne Konverter

24 V DC Konstantspannung / 24 V DC constant voltage

Leistungsdaten siehe Typenschild!
Performance data see rating label!

Schutzart IP 20
protection degree IP 20

