

DATENBLATT / FACT SHEET



	Nimbus	Häfele
Modul Q 36 Connect	562-304	833.67.761

Modul Q 36 Connect

DECKENLEUCHE (LEUCHTENKOPF) MIT ACRYL-DIFFUSOR UND DRAHTLOSER STEUERUNG
 CEILING DOWNLIGHT (LUMINAIRE HEAD) WITH ACRYLIC DIFFUSER AND WIRELESS CONTROL

Extrem flache, modulare LED-Deckenleuchte, satiniertes Diffusor mit 36 Kegelsenkungen zur Lichtlenkung und Entblendung, breit abstrahlend, zusätzliche Deckenaufhellung sowie sehr gleichmäßige, nahezu raumhohe Wand-aufhellung durch Sekundärlicht, formale Gestaltung passend zu den Nimbus-Familien Cubic und Q Four, Decken-ring für Direktmontage liegt bei, durch optionales Zubehör entstehen verschiedene modulare Anbindungsmöglichkeiten an die Decke, Farbtemperatur stufenlos einstellbar (tunable white), drahtloses Steuern und Dimmen erfolgt über die Häfele Connect Mesh App (basierend auf **Bluetooth**[®] wireless technology), Ausführung für 24 V DC mit Loox5-Stecker, passendes Anschluss-Zubehör sowie weitere Häfele Connect-Aktoren bitte separat bestellen.

Extremely slim, modular LED ceiling luminaire, satin-finished diffuser with 36 conical indentations for directing light and suppressing glare, wide beam, additional ceiling lighting and a very even, almost floor-to-ceiling illumination of walls by secondary light, design formally adapting to the Nimbus families Cubic and Q Four, ceiling ring for direct mounting included, optional accessories create various modular mounting options to the ceiling, colour temperature continuously adjustable (tunable white), wireless control and dimming takes place via the Häfele Connect Mesh app (based on **Bluetooth**[®] wireless technology), version for 24 V DC with Loox5 connector, please order suitable connection accessories and additional Häfele Connect actuators separately.

The Bluetooth[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SI, Inc. and any use of such marks by Häfele SE & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The Bluetooth[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SI, Inc. and any use of such marks by Häfele SE & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL FACTS

Artikel:

Modul Q 36 Connect

Art.-Nr.

562-304 / 833.67.761

Beschreibung/Ausführung:

modulare Deckenleuchte mit drahtloser Steuerung

Hersteller:

Nimbus Group GmbH

Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart / Germany

Tel.: +49(0)711 / 63 30 14 - 0

www.nimbus-group.com / info@nimbus-group.com

Abmessungen / Gewicht:

122 x 122 x 13 mm / ca. 150 Gramm

Material:

Korpus: Acrylglas

Rückblech: Aluminium

Montage über Rasthaken oder rückseitige Magnete

Anschlussleistung:

7,5 W / 24 Volt DC (SELV)

Anzahl LED / Lichtverteilung:

72 Stück / 100 % direkt, breit abstrahlend

Nutzlichtstrom / lm pro Watt:

Farbtemperatur einstellbar (tunable white) 2700-5000K

655 lm @ 2700K / 87,3 lm/W, 790 lm @ 5000K / 105,3 lm/W

RA / Farbtoleranz:

> 90 / 3 SDCM

mittlere Bemessungslebensdauer

L80 B10 > 50 000 Stunden

ta:

15-40 °C / 59-104 °F

Gehäuseschutzart / elektrische Schutzklasse:

IP 20 / SK III

Steuerung / Dimmung:

erfolgt über die Häfele Connect App

(basierend auf **Bluetooth**® wireless technology)

Frequenzband: 2402-2480 MHz

max. Antennenleistung: +4 dBm

Prüfzeichen:



Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Reinigungs- und Pflegehinweise:

Leuchte vor dem Reinigen ausschalten. Keine ätzenden oder abrasiven Reinigungsmittel verwenden, sondern Leuchte z.B. mit einem Microfasertuch trocken 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 Q 36 Connect

item no.

562-304 / 833.67.761

description/design:

modular ceiling luminaire with wireless control

manufacturer:

Nimbus Group GmbH

Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart / Germany

Tel.: +49(0)711 / 63 30 14 - 0

www.nimbus-group.com / info@nimbus-group.com

dimensions / weight:

122 x 122 x 13 mm / approx. 150 grams

materials:

body: acrylic glass

back cover: aluminium

mounting via snap-in hooks or magnets on the back

power consumption:

7.5 W / 24 volts DC (SELV)

number of LED / light distribution:

72 pcs / 100 % direct beam, wide beam

luminous flux / lumens per watt:

colour temperature adjustable (tunable white) 2700-5000K

655 lm @ 2700K / 87.3 lm/W, 790 lm @ 5000K / 105.3 lm/W

CRI / colour tolerance:

> 90 / 3 SDCM

average rated life:

L80 B10 > 50 000 hours

ta:

15-40 °C / 59-104 °F

degree of protection / IEC protection class:

IP 20 / Class III

control / dimming:

via the Häfele Connect App

(based on **Bluetooth**® wireless technology)

frequency band: 2402-2480 MHz

max. antenna power: +4 dBm

certificates:



This product contains light sources of energy efficiency class F.

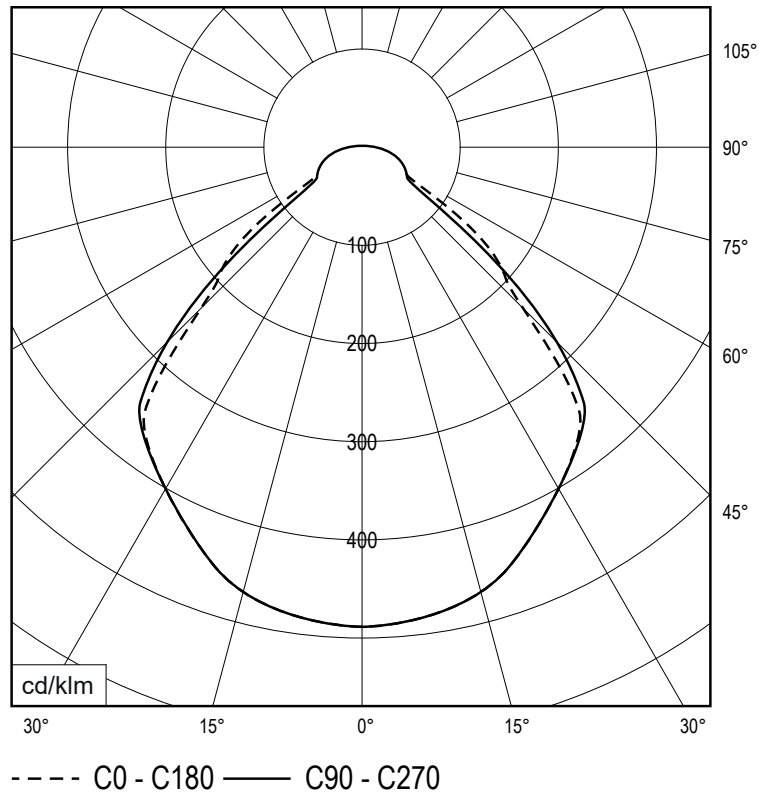
cleaning and care:

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 errors; 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.

LICHTVERTEILUNG LIGHT DISTRIBUTION

Lichtverteilungskurve
light distribution curve

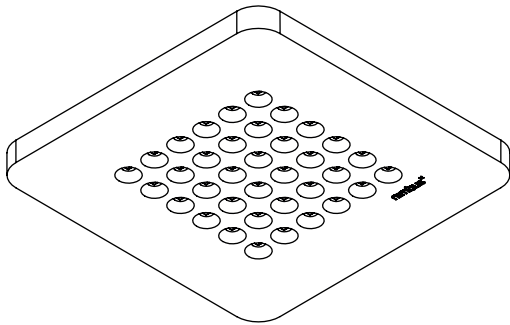


Abstrahlcharakteristik
directional characteristics

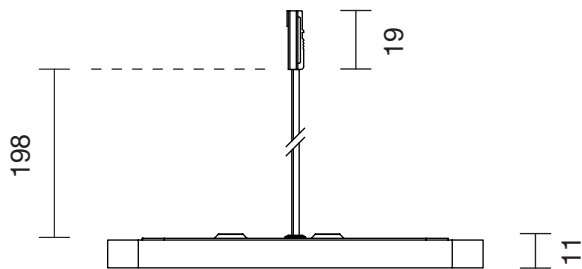
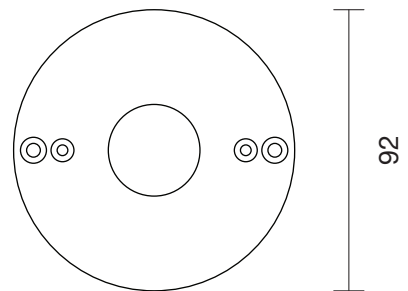
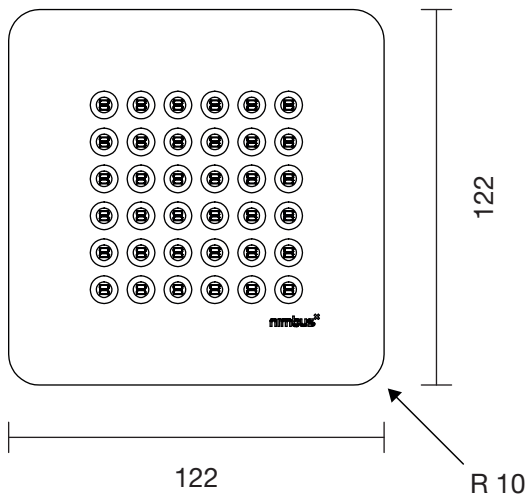
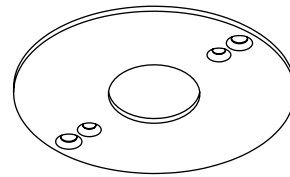


ISOMETRIE UND ABMESSUNGEN / SIZES

Leuchtenkopf
luminaire head



Deckenring für Direktmontage
ceiling ring for direct mounting



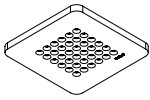
BESTELLVARIANTEN / ORDERING OPTIONS

Bestellnummer Verkaufsstück
sales item order number

bestehend aus folgenden Einzelkomponenten
consisting of the following components

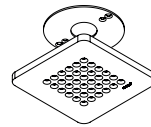
optional
optional

Modul Q 36 Connect ON



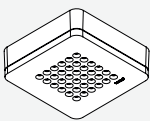
24 V DC

562-304 833.67.761



562-337
833.67.779

Modul Q 36 Connect ON-X



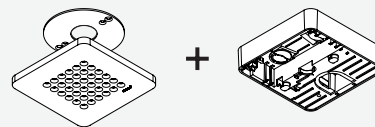
weiß / white
schwarz / black

24 V DC

562-612 833.67.930

562-613 833.67.931

bestehend aus / consisting of



● 562-342 / 833.67.783
○ 562-343 / 833.67.784



562-337
833.67.779

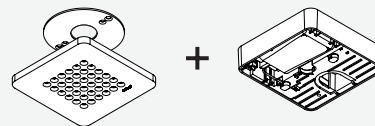
Modul Q 36 Connect ON-XD

weiß / white
schwarz / black

230 V

562-610 833.67.928

562-611 833.67.929

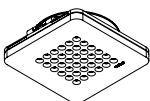


● 562-340 / 833.67.781
○ 562-341 / 833.67.782



562-337
833.67.779

Modul Q 36 Connect TT



weiß / white
schwarz / black

24 V DC

562-620 833.67.932

562-621 833.67.933

bestehend aus / consisting of

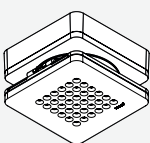


● 562-344 / 833.67.785
○ 562-345 / 833.67.786



562-338
833.67.780

Modul Q 36 Connect TT-X



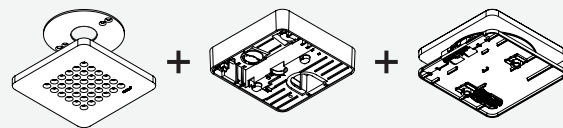
weiß / white
schwarz / black

24 V DC

562-624 833.67.936

562-625 833.67.937

bestehend aus / consisting of



● 562-342 / 833.67.783 ● 562-346 / 833.67.787
○ 562-343 / 833.67.784 ○ 562-347 / 833.67.788



562-337
833.67.779

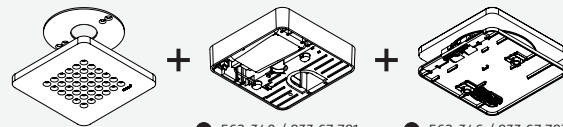
Modul Q 36 Connect TT-XD

weiß / white
schwarz / black

230 V

562-622 833.67.934

562-623 833.67.935



● 562-340 / 833.67.781 ● 562-346 / 833.67.787
○ 562-341 / 833.67.782 ○ 562-347 / 833.67.788



562-337
833.67.779