

DATENBLATT / FACT SHEET



ART.-NR:	FARBTEMPERATUR:
833.67.176	2 700 K
833.67.177	3 000 K
833.67.178	4 000 K

MODUL R 36 TT

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

LED-Deckenleuchte für Hohlräumeinbau in abgehängte Decken, stufenlos um ca. 90° schwenk- und um ca. 350° drehbar, Lichtaustritt ca. 95 % direktstrahlend, breit abstrahlend, zusätzliche Deckenaufhellung sowie sehr gleichmäßige, nahezu raumhohe Wandaufhellung durch Sekundärlicht, dieser Effekt des Sekundärlichts bleibt beim Drehen und Schwenken des Leuchtenkopfes weitgehend erhalten, Dreh- und Schwenkeinheit weiß pulverbeschichtet, Ausführung für 24 V DC mit Loox5-Stecker.

LED ceiling luminaire for cavity mounting in a suspended ceiling, continuously tiltable up to approx. 90° and rotatable up to approx. 350°, light distribution approx. 95 % direct beam, wide beam, additional ceiling lighting and very even, almost floor-to-ceiling illumination of walls by secondary light, this effect of secondary light is largely maintained also when the luminaire head is rotated and tilted, luminaire base with rotary unit powder-coated white, version for 24 V DC with Loox5 connector.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL FACTS

Artikel:

MODUL R 36 TT

Art.-Nr.: Farbtemperatur:

833.67.176 2700 K

833.67.177 3000 K

833.67.178 4000 K

Beschreibung/Ausführung:

Deckenleuchte für Hohlräumeinbau, dreh- und schwenkbar, mit Loox5-Steckverbinder (24 V DC)

Hersteller:

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

Abmessungen / Gewicht:

Ø 135 x 24 mm / ca. 520 g

Material:

Diffusorfläche: Acrylglas
Gehäuse und Aufhängung: Stahl

Anschluss-Leistung:

24 Volt DC Konstantspannung

2700 K: 7,1 W

3000 K: 6,8 W

4000 K: 6,5 W

Anzahl LED / Lichtverteilung:

36 Stück / 95 % direktstrahlend, breit abstrahlend

Nutzlichtstrom / lm pro Watt:

2700 K: 750 lm / 105,6 lm/W

3000 K: 750 lm / 110,3 lm/W

4000 K: 750 lm / 115,4 lm/W

RA / Farbtoleranz:

> 90 / 3 SDCM

mittlere Bemessungslebensdauer der Lichtquelle:

L80 > 50 000 Stunden

Gehäuseschutzart / elektrische Schutzklasse:

IP 20 / SK III

Prüfzeichen:



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

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

item no. colour temperature:

833.67.176 2700 K

833.67.177 3000 K

833.67.178 4000 K

description/design:

ceiling luminaire for cavity mounting, rotatable and tiltable, with Loox5 connector (24 V DC)

manufacturer:

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

dimensions / weight:

Ø 135 x 24 mm / approx. 520 grams

materials:

diffuser surface: acrylic glass
housing and mounting: steel

power consumption:

24 volts DC constant voltage

2700 K: 7.1 W

3000 K: 6.8 W

4000 K: 6.5 W

number of LED / light distribution:

36 pcs / 95 % direct beam, wide beam

luminous flux / lm per watt:

2700 K: 750 lm / 105.6 lm/W

3000 K: 750 lm / 110.3 lm/W

4000 K: 750 lm / 115.4 lm/W

CRI / colour tolerance:

> 90 / 3 SDCM

average rated life of the light source:

L80 > 50 000 hours

degree of protection / IEC protection class:

IP 20 / Class III

certificates:



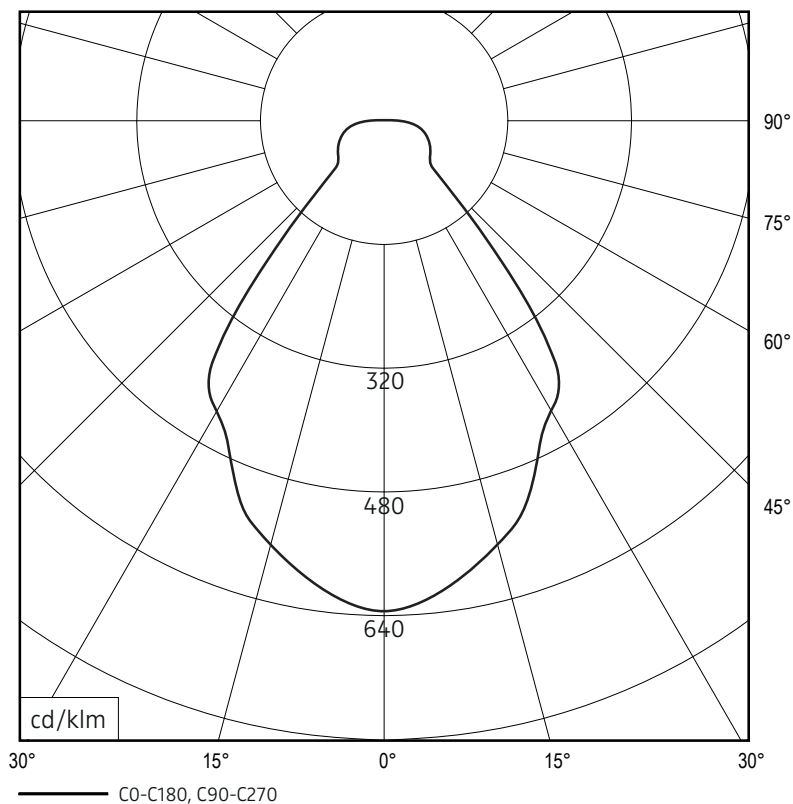
This product contains a light source of energy efficiency class E.

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.

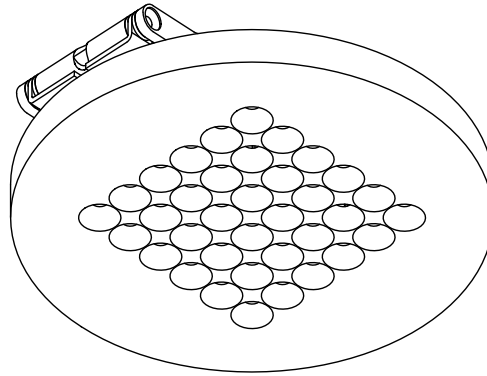
The information may be subject to errors in content or transmission; we do not accept responsibility for any such errors. We reserve the right to make changes to design and technology and apologise for any inconvenience this may cause.

LICHTVERTEILUNGSKURVE UND ABSTRAHLCHARAKTERISTIK LIGHT DISTRIBUTION CURVE AND DIRECTIONAL CHARACTERISTICS

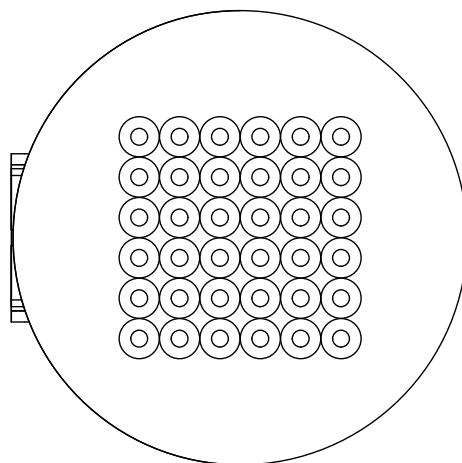


Lichtberechnungsdaten (EULUMDAT) unter www.nimbus-group.com

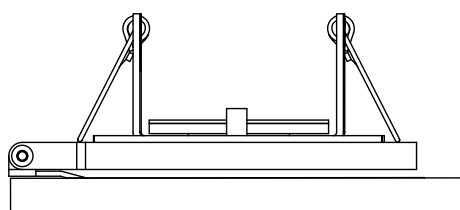
ISOMETRIE UND ABMESSUNGEN / SIZES



135,5 mm



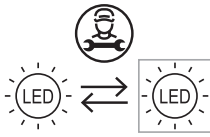
135 mm



36 mm

24





Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur durch den Hersteller oder einen von ihm beauftragten Servicetechniker oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden !

The light source of this luminaire must only be replaced by the manufacturer, his service representative or any similar qualified person !



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. Nach dem Elektrogesetz muss auch der Handel alte Elektrogeräte zurücknehmen. Richtlinie 2012/19/EU (WEEE-Richtlinie)

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.

According to the Electrical and Electronic Equipment Act, the trade must also take back old electrical appliances: Directive 2012/19/EU (WEEE Directive)