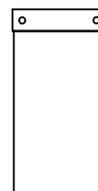


DMB 31

Montage und Informationen
Assembly and information



TECNOLUMEN® GmbH & Co.KG
Lötener Str. 2-4
28207 Bremen
Deutschland/Germany
Fon: +49 421/430 41 70
Fax: +49 421/498 66 85
info@tecnolumen.de

Sicherheitshinweise:

Achtung

Lesen Sie bitte diese Gebrauchsanweisung sorgfältig und bewahren Sie diese für einen späteren Gebrauch auf.

⚠️ **Warnung vor elektrischem Schlag**

Die Leuchte darf nur von einer ausgebildeten Elektrofachkraft repariert werden. Trennen Sie die Leuchte bei allen durchzuführenden Tätigkeiten vom Netz.

⚠️ **Brandgefahr**

Decken Sie die Leuchte nie ab.

⚠️ **Gefahr von Verbrennungen**

Einige Leuchtenteile können während des Betriebs heiß werden. Vermeiden Sie Hautkontakt.

Safety instructions:

Notice

Please read this manual and carefully store it for further use.

⚠️ **Risk of electrical shock**

The repair of this luminaire must be done by qualified personnel. Disconnect the luminaire from the mains when performing any activities.

⚠️ **Risk of fire**

Do not cover the lamp.

⚠️ **Risk of burns**

Some parts of the lamp getting hot during use. Avoid skin contact.

Technische Daten:

Betriebsort	nur trockende Innenräume
Spannung	110 – 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Leistung	max. 75 W (thermisch)
Fassung	E27

Empfohlenes Leuchtmittel 8 W LED matt

Wichtig: Nutzen Sie keine Halogenleuchtungen. Nutzen Sie keine Leuchtmittel mit klarem Glaskolben, da Sie einen Schatten auf dem Opalglas werfen.

Technical details:

Place of operation	only dry rooms
Voltage	110 – 240 V / 50 Hz
Protection class	I
Type of protection	IP20
Wattage	max. 75 W (thermal)
Socket	E27

Recommended light bulb 8 W LED frosted/pearl

Important: Do not use Halogen light bulbs. Do not use clear light bulbs, you get shadows on the opal-coated glass ball.

Inhalt:

1	Leuchte
1	Glaszylinder

Content:

1	lamp
1	glass cylinder

Glaszylinder:

Der opalüberfangene Glaszylinder wird in einer Form mittels einer Glasmacherpfeife mundgeblasen. Oberflächenunebenheiten sowie kleine Luftblasen beeinträchtigen die Beleuchtungsqualität nicht und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Sie sind ein Zeichen der Handarbeit.

Glass cylinder:

The glass cylinder is opal-coated is mouth-blown by glass-blowers pipe in a blowing shape. Some surface irregularities and small air bubbles in glass do not affect the illumination quality and are no reasons for a complaint. It is a sign for handmade quality.

Reinigung und Pflege:

WICHTIG:

Reinigen Sie die Leuchte nicht mit scharfen Reinigern.

Glas:

Reinigen Sie die Glasteile mit handelsüblichem Glasreiniger.

Metalteile:

Reinigen Sie die Metallteile mit einem feuchten und weichen Tuch.

Cleaning and care:

IMPORTANT:

Clean the lamp not with aggressive cleaners.

Glass parts:

Clean the glass parts with commercially available windows cleaner.

Metal parts:

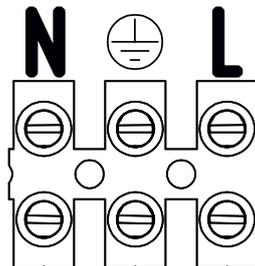
Clean metal parts with a moist and soft cloth.

Montage:

- 1 Markieren Sie durch die drei kleinen Gehäusebohrungen die Bohrlöcher an der Decke.
- 2 Bohren Sie die Bohrlöcher mit einem Bohrer 6 mm (nicht enthalten) und bringen Sie die Dübel 6mm (nicht enthalten) in die Bohrlöcher ein.
- 3 Führen Sie Zuleitung durch die Zuleitungsöffnung des Gehäuses und befestigen Sie das Gehäuse mit Schrauben (nicht enthalten) an der Decke.
- 4 Lassen Sie den Elektroanschluss durch eine Elektrofachkraft durchführen gemäß Anschlussplan.
- 5 Drehen Sie das Leuchtmittel (nicht enthalten) in die Fassung ein.
- 6 Lösen Sie die drei Rändelschrauben am Leuchtengehäuse durch drehen entgegen dem Uhrzeigersinn.
- 7 Schieben Sie den Opalglaszylinder mit den Löchern nach oben gerichtet in das Leuchtengehäuse und drehen Sie ihn bis die Löcher des Glaszylinders mit denen des Leuchtengehäuses übereinstimmen.
- 8 Drehen sie nun die drei Rändelschrauben wieder ein, in dem Sie die Schrauben in Uhrzeigersinn drehen.

Assembly:

- 1 Mark the drilling hole by putting the lamp case at the ceiling and use the three small holes as template.
- 2 Drill the drilling hole using a 6 mm drill (not included) and put in each drilled hole a dowel size 6 mm (not included).
- 3 Guide the cable through the large hole and fix the lamp case at the ceiling with screws (not included).
- 4 Let electrical connection done by a qualified electrician as shown on connection diagram.
- 5 Screw the light bulb (not included) in.
- 6 Loose the three knurled-screws by turning counter-clockwise.
- 7 Put the glass cylinder with upward pointing holes in the lamp case and turn it to bring the holes of the cylinder and the lamp case in one line.
- 8 Tight the knurled-screws by turning clockwise.

Anschlussplan / Connection diagram:**Entsorgung :**

Diese Leuchte nicht im Hausmüll entsorgen.
Sie erhalten weitere Informationen bei ihrem lokalen Entsorgungsunternehmen.

**Disposal:**

Do not dispose this lamp with household waste.
You get further information at your local waste disposal company