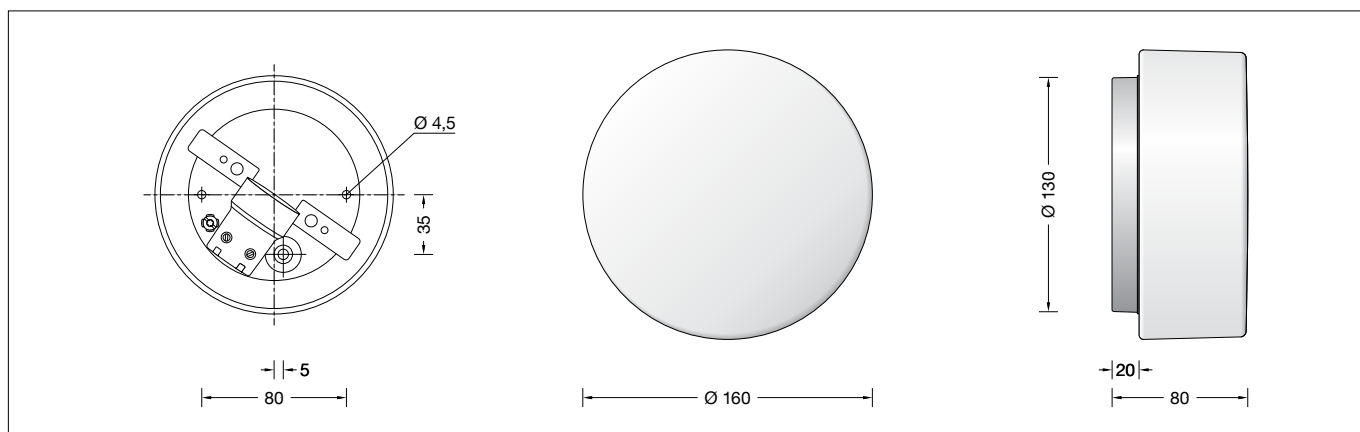


BEGA**89 009**

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich
 Ceiling and wall luminaire for indoor use
 Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird. Leuchte mit hoher Schutzart.

Leuchtmittel

Leuchte mit Sockel E 14
 Lampenleistung max. 40 W

Für diese Leuchte empfehlen wir folgende BEGA LED-Leuchtmittel:

13 552 LED 4 W · 470 lm · 2700 K
13 554 LED 5 W · 470 lm · 2700 K
 dimmbar

Ausführliche technische und lichttechnische Daten zu den Leuchtmitteln entnehmen Sie bitte den Datenblättern auf unserer Website.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminium,
 Oberfläche Einbrennlackierung weiß
 Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt,
 mit Gleitriegelverschluss
 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,5 mm
 Abstand 80 mm
 1 Leitungseinführung für
 Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm
 max. $3 \times 1,5^{\square}$
 Fassungsklemmen $2,5^{\square}$
 Schutzleiteranschluss
 Fassung E 14
 Schutzklasse I
 Schutzart IP 44
 Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper
 > 1 mm und Spritzwasser
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 0,8 kg

Instructions for use**Application**

Ceiling and wall luminaire · indoor luminaire made of hand-blown opal glass, satin matt and metal housing, for all lighting tasks. They are ideal for places where a soft and uniform lighting distribution is required. Luminaire with a high protection class.

Lamps

Luminaire with lampholder E 14
 Lamp output max. 40 W

For this luminaire we recommend the following BEGA LED lamps:

13 552 LED 4 W · 470 lm · 2700 K
13 554 LED 5 W · 470 lm · 2700 K
 dimmable

Detailed technical and lighting data for the lamps can be found in the data sheets on our website.

Product description

Luminaire housing made of aluminium
 White enamel finish
 Hand-blown opal glass, satin matt,
 with sliding-bolt closure
 2 mounting holes \varnothing 4.5 mm
 Distance apart 80 mm
 1 cable entry for mains supply cable
 up to \varnothing 10.5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
 Lampholder terminals $2,5^{\square}$
 Earth conductor terminal
 Lampholder E 14
 Safety class I
 Protection class IP 44
 Protected against granular foreign bodies
 > 1 mm and splash water
 – Safety mark
CE – Conformity mark
 Weight: 0.8 kg

Fiche d'utilisation**Utilisation**

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairage. Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme. Luminaire avec degré de protection élevé.

Source lumineuse

Luminaire avec culot E 14
 Puissance de lampe max. 40 W

Pour ces luminaires nous conseillons les sources lumineuses LED BEGA suivantes :

13 552 LED 4 W · 470 lm · 2700 K
13 554 LED 5 W · 470 lm · 2700 K
 pour variation

Les données photométriques détaillées de toutes les lampes figurent dans les descriptifs techniques sur notre site.

Description du produit

Armature en aluminium,
 Finition laque cuite au four de couleur blanche.
 Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat,
 avec fermeture à baïonnette
 2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
 Entraxe 80 mm
 1 entrée de câble pour câble de
 raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm
 max. $3 \times 1,5^{\square}$
 Bornier à la douille $2,5^{\square}$
 Bornier de mise à la terre
 Douille E 14
 Classe de protection I
 Degré de protection IP 44
 Protection contre les corps solides
 > 1 mm et les projections d'eau
 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
 Poids: 0,8 kg

Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieser Leuchte sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Die Montage und Inbetriebnahme darf nur durch eine elektrotechnische Fachkraft erfolgen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen. Werden nachträglich Änderungen an der Leuchte vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

Montage

Netzanschlussleitung in die Armatur einführen.
Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen.
Dabei unbedingt beiliegende Dichtungen verwenden.
Schutzleiterverbindung herstellen.
Silikonschläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss vornehmen.
Lampe einsetzen.
Opalglas in das Leuchtenunterteil mit dem Gleitriegelverschluss einsetzen.
Rechtsherum bis zum Anschlag drehen.

Der Gleitriegelverschluss

Der Gleitriegelverschluss ermöglicht eine sichere, erschütterungsfeste Montage der Gläser auf der Armatur.

Glas so auf die Armatur aufsetzen, dass die Haltefedern in die Aussparungen des Glasrandes passen.
Glas durch Rechtsdrehung bis zum Anschlag hin auf der Armatur befestigen. So wird das Glas sicher und erschütterungsfest gehalten.
Das Abnehmen des Glases erfolgt durch Linksdrehung.

Lampenwechsel · Wartung

Anlage spannungsfrei schalten.
Glas von Leuchtenarmatur abnehmen.
Leuchte und Glas reinigen.
Nur lösungsmittelfreie Reinigungsmittel verwenden.
Lampe auswechseln.
Glas in Leuchtenarmatur einsetzen.

Safety indices

The installation and operation of this luminaire are subject to national safety regulations. Installation and commissioning may only be carried out by a qualified electrician. The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation.
If any luminaire is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

Installation

Pass the mains supply cable through the mounting plate.
Fix base of the luminaire with enclosed or any other suitable fixing material on to the mounting surface.
It is imperative to use the enclosed gaskets. Make earth conductor connection.
Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection.
Insert lamp.
Insert the opal glass into the luminaire base with sliding bolt glass closure and turn the glass clockwise up to the stop.

The sliding-bolt closure

The sliding-bolt closure provides a safe and vibration-resistant holding of glass.

Place glass to the base plate and observe that the holding springbolts fit into the notches of the glass.
Turn the glass clockwise until it is locked. Thus, you reach a safe and vibration-resistant holding of the glass.
To release the glass from the base plate, turn it counter-clockwise.

Relamping · Maintenance

Disconnect the electrical installation.
Take off glass from housing.
Clean luminaire and glass.
Use only solvent-free cleansers.
Change the lamp.
Insert glass into housing.

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire, respecter les normes de sécurité nationales. L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par un électricien agréé. Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit.
Toutes les modifications apportées au luminaire se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera.

Installation

Introduire le câble d'alimentation dans l'armature.
Fixer la platine du luminaire avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié. Utiliser dans tous les cas les joints fournis.
Mettre à la terre.
Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique.
Installer la lampe.
Placer le verre dans la platine du luminaire et visser avec fermeture à baïonnette - jusqu'à la butée.

La fermeture à baïonnette

La fermeture à baïonnette nous rend la possibilité d'une fixation du verre assez sûr et bien protégé contre des vibrations.

Placer le verre sur l'armature de façon que les ressorts de retenue vont bien dans les encoches dans le bord du verre.
Pour fixer le verre sûrement tourner le vers la droite jusqu'à l'arrêt.
L'enlèvement du verre est pratiqué en le tournant vers la gauche.

Changement de lampe · Entretien

Débrancher l'installation.
Enlever le verre de l'armature.
Nettoyer le luminaire et le verre.
N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant.
Changer la lampe.
Placer le verre sur l'armature.

Ersatzteile

Ersatzglas 11 002 123 .0R G
Fassung 63 000 051

Spare parts

Spare glass 11 002 123 .0R G
Lampholder 63 000 051

Pièces de rechange

Verre de rechange 11 002 123 .0R G
Douille 63 000 051