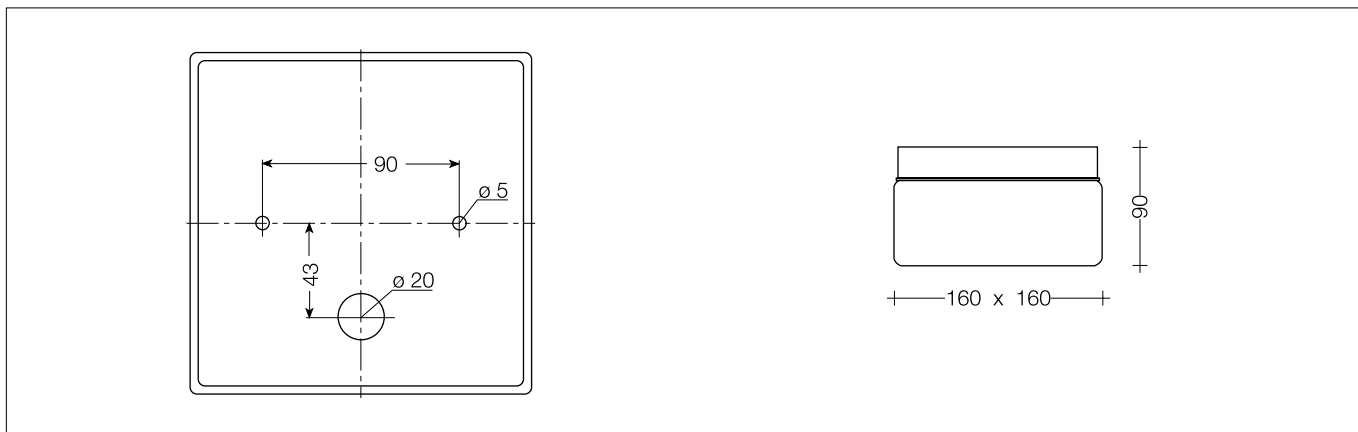


BEGA**89 016**

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 Schraubsockel E 14
Lampenleistung max. 40 W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E

Mitgeliefertes Leuchtmittel
BEGA LED-Lampe **13552**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 2700 K

Mitgeliefertes Leuchtmittel
BEGA LED-Lampe **13594**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 3000 K

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 59 %

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

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss, Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5 mm
Abstand 90 mm
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
Anschlussklemme $2,5^{\square}$
Schutzleiteranschluss
Fassung E 14
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper ≥ 1 mm und Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK02
Schutz gegen mechanische Schläge $< 0,2$ Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,9 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.

Lamp

Luminaire with screw base E 14
Lamp output max. 40 W
This product contains light sources of energy efficiency class E

Supplied lamp
BEGA LED lamp **13552**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 2700 K

Supplied lamp
BEGA LED lamp **13594**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 3000 K

Luminaire efficiency: 59%

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

Product description

Aluminium alloy housing, finish Colour white
Hand-blown opal glass, satin matt
2 mounting holes \varnothing 5 mm
Distance apart 90 mm
1 cable entry for mains supply cable up to \varnothing 10.5 mm max. $3 \times 1.5^{\square}$
Connection terminal 2.5^{\square}
Earth conductor connection
Lamp holder E 14
Safety class I
Protection class IP 44
Protected against granular foreign bodies ≥ 1 mm and splash water
Impact strength IK02
Protection against mechanical impacts < 0.2 joule
 – Safety mark
 – Conformity mark
Weight: 0.9 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
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Lampe fournie
lampe LED BEGA **13552**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 2700 K

Lampe fournie
lampe LED BEGA **13594**
LED Retrofit 4 W · 470 lm · 3000 K

Rendement du luminaire en service : 59 %

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

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium, finition Couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat
2 trous de fixation \varnothing 5 mm
Entraxe 90 mm
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
Bornier $2,5^{\square}$
Raccordement 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
Résistance aux chocs mécaniques IK02
Protection contre les chocs mécaniques $< 0,2$ joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 0,9 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 Elektrofachkraft 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 durch die Leitungseinführung in das Leuchtenunterteil führen. Das Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen. Dabei unbedingt beiliegende Dichtringe verwenden. Schutzleiterverbindung herstellen und elektrischen Anschluss an Klemmen vornehmen. Lampe einsetzen. Opalglas in die unteren Federhaken einrasten, zentrisch schieben und in die oberen Federhaken eindrücken.

Lampenwechsel · Wartung

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

Safety

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 accepts no liability for damage caused by improper use or installation. If subsequent modifications are made to the luminaire, the person responsible for these modifications shall be considered the manufacturer.

Installation

Lead the mains supply cable through the cable entry of the luminaire base. Fix luminaire base with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface. Be sure to use the gasket rings supplied. Establish earth conductor connection and make the electrical connection to the terminals. Insert lamp. Snap the opal glass into the lower spring clips, centralise and push into the upper spring clips.

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 pour tout dommage résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit. Si des modifications sont apportées ultérieurement au luminaire, l'intervenant sera considéré comme étant le fabricant.

Installation

Introduire le câble d'alimentation dans la platine du luminaire à travers l'entrée de câble. Fixer la platine du luminaire sur le support de montage avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié. Utiliser impérativement les joints fournis. Procéder à la mise à la terre et au raccordement électrique aux borniers. Installer la lampe. Encliqueter le verre opale dans les clips inférieurs, centrer et enfoncer dans les clips supérieurs.

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	11 002 105 .OR G
LED-Leuchtmittel 2700 K	13 552
LED-Leuchtmittel 3000 K	13 594
Fassung	63 000 051

Spare parts

Spare glass	11 002 105 .OR G
LED lamp 2700 K	13 552
LED lamp 3000 K	13 594
Lampholder	63 000 051

Pièces de rechange

Verre de rechange	11 002 105 .OR G
Lampe LED 2700 K	13 552
Lampe LED 3000 K	13 594
Douille	63 000 051