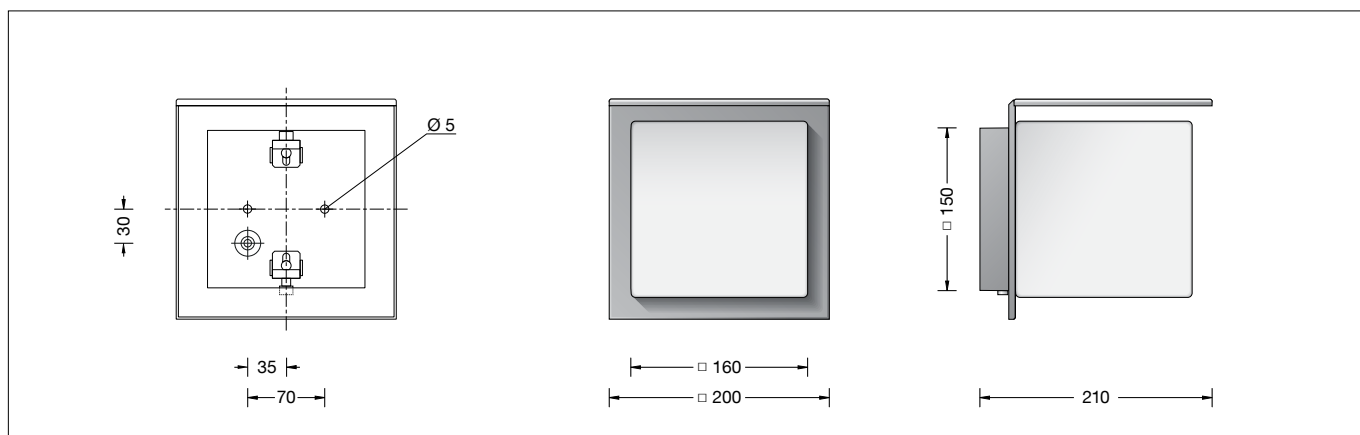


**BEGA****31 311**

Wandleuchte  
Wall luminaire  
Applique



IP 44

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Wandleuchte aus Kupfer und mundgeblasenem Opalglas.  
Eine nach oben abgeschirmte Leuchte für vielfältige Beleuchtungsaufgaben im Innen- und Außenbereich.

**Produktbeschreibung**

Leuchtenunterteil besteht aus Aluminiumguss  
Blende aus Kupfer  
Opalglas  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5 mm  
Abstand 70 mm  
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis  $\varnothing$  10,5 mm  
Fassungsklemme 2,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Fassung E 27  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  $\geq$  1 mm und Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK02  
Schutz gegen mechanische Schläge  $<$  0,2 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 2,6 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.

**Instructions for use****Application**

Wall luminaire made of copper and hand-blown opal glass.  
A luminaire shielded to the top for a host of lighting applications in interior and exterior design.

**Product description**

Luminaire back housing made of aluminium alloy  
Luminaire surround made of copper  
Opal glass  
2 mounting holes  $\varnothing$  5 mm  
Distance apart 70 mm  
1 cable entry for mains supply cable up to  $\varnothing$  10,5 mm  
Lamp holder terminal 2.5<sup>□</sup>  
Earth conductor connection  
Lamp holder E 27  
Safety class I  
Protection class IP 44  
Protected against granular foreign bodies  $\geq$  1 mm and splash water  
Impact strength IK02  
Protection against mechanical impacts  $<$  0.2 joule  
 – Safety mark  
**CE** – Conformity mark  
Weight: 2.6 kg

**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.

**Fiche d'utilisation****Utilisation**

Applique en cuivre avec verre opale soufflé à la bouche.  
Un luminaire dont l'éclairage est défilé vers le haut pour un grand nombre de projets d'éclairage en architecture intérieure et extérieure.

**Description du produit**

Platine du luminaire fabriquée en fonderie d'aluminium  
Encadrement fabriqué en cuivre  
Verre opale  
2 trous de fixation  $\varnothing$  5 mm  
Entraxe 70 mm  
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à  $\varnothing$  10,5 mm  
Borne à douille 2,5<sup>□</sup>  
Mise à la terre  
Douille E 27  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 44  
Protection contre les corps solides  $\geq$  1 mm et les projections d'eau  
Résistance aux chocs mécaniques IK02  
Protection contre les chocs mécaniques  $<$  0,2 joules  
 – Sigle de sécurité  
**CE** – Sigle de conformité  
Poids: 2,6 kg

**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.

## Leuchtmittel

Leuchte mit Schraubsockel E 27  
Lampenleistung max. 75 W  
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E

Mitgeliefertes Leuchtmittel  
BEGA LED-Lampe **13588**  
LED Retrofit 6,5 W · 1055 lm · 3000 K

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 51 %

Für diese Leuchte sind weitere BEGA LED-Leuchtmittel erhältlich:

**13584** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
**13586** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
dimmbar  
**13590** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
**13592** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
dimmbar

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

## Montage

Um Fingerabdrücke auf der Leuchte zu vermeiden, sind bei der Montage die beiliegenden Schutzhandschuhe zu benutzen. Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtengehäuse führen. Das Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen. Dabei unbedingt beiliegende Dichtringe verwenden. Schutzleiterverbindung herstellen. Silikon-schläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss vornehmen. Lampe einsetzen. Opalglas in die feststehenden Federn einsetzen, zentrisch schieben und mit der schraubbaren Feder festsetzen.

## Lampenwechsel · Wartung

Schraube von der Schiebefeder bis zum Anschlag lösen.  
Opalglas vom Leuchtenunterteil abziehen.  
Glas reinigen.  
Nur geeignete Reinigungsmittel verwenden.  
Lampe auswechseln.  
Opalglas auf das Leuchtenunterteil setzen.  
Schraube von der Schiebefeder anziehen.  
Für Reinigungsarbeiten dürfen keine Hochdruckreiniger verwendet werden.

## Kupfer

Die aus Massiv-Kupfer hergestellten Teile werden in der natürlichen Farbe des Kupfers geliefert.  
Unter dem Einfluss der Witterung bildet sich im Laufe der Zeit die so charakteristisch natürliche Patina.

## Lamp

Luminaire with screw base E 27  
Lamp output max. 75 W  
This product contains light source of energy efficiency class E

Supplied lamp  
BEGA LED lamp **13588**  
LED Retrofit 6.5 W · 1055 lm · 3000 K

Luminaire efficiency: 51%

Additional BEGA LED lamps are available for this luminaire:

**13584** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
**13586** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
dimmbable  
**13590** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
**13592** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
dimmbable

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

## Installation

Please use the protective gloves provided for the installation to prevent fingerprints on the luminaire.  
Lead the mains supply cable through the cable entry into the luminaire housing.  
Fix luminaire base with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface.  
Be sure to use the gasket rings supplied. Make earth conductor connection.  
Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection.  
Insert lamp.  
Insert the opal glass into the fixed springs, push it central and fix with the screwable spring.

## Relamping · Maintenance

Undo screw of the sliding spring up to the stop.  
Pull off opal glass from the luminaire back housing.  
Clean the glass using only suitable cleansers.  
Change the lamp.  
Place opal glass onto the luminaire back housing.  
Tighten screw of sliding spring.  
When cleaning please do not use high pressure cleaners.

## Copper

The luminaire parts made of solid copper are delivered with the metal's natural surface colour.  
Time and weather factors create the natural patina characteristic for copper.

## Source lumineuse

Luminaire avec culot E 27  
Puissance de lampe max. 75 W  
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E

Lampe fournie  
lampe LED BEGA **13588**  
LED Retrofit 6,5 W · 1055 lm · 3000 K

Rendement du luminaire en service : 51 %

Pour ces luminaires, BEGA met d'autres sources lumineuses LED à disposition :

**13584** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
**13586** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
pour variation  
**13590** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
**13592** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
pour variation

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

## Installation

Pour éviter les traces de doigts sur le luminaire, les gants de protection fournis doivent être utilisés pendant l'installation.  
Introduire le câble de raccordement à travers l'entrée de câble dans le luminaire.  
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. Mettre à la terre. Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique.  
Installer la lampe.  
Encliqueter le verre opale dans les clips fixes à ressort, centrer et fixer avec le clip coulissant à vis.

## Changement de lampe · Maintenance

Desserrer jusqu'à la butée la vis du clip coulissant.  
Retirer le verre opale de la platine du luminaire.  
Nettoyer le verre.  
N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant.  
Changer la lampe.  
Poser le verre opale sur la platine du luminaire.  
Serrer la vis du clip coulissant.  
Lors des travaux de nettoyage ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

## Cuivre

Les pièces fabriquées en cuivre brut sont livrées dans la couleur naturelle du cuivre. Sous l'influence atmosphérique, la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accroît.

## Ersatzteile

Ersatzglas	11 002 242 .1
LED-Leuchtmittel 3000K	13 588
Fassung	63 000 105

## Spares

Spare glass	11 002 242 .1
LED lamp 3000K	13 588
Lampholder	63 000 105

## Pièces de rechange

Verre de rechange	11 002 242 .1
Lampe LED 3000K	13 588
Douille	63 000 105