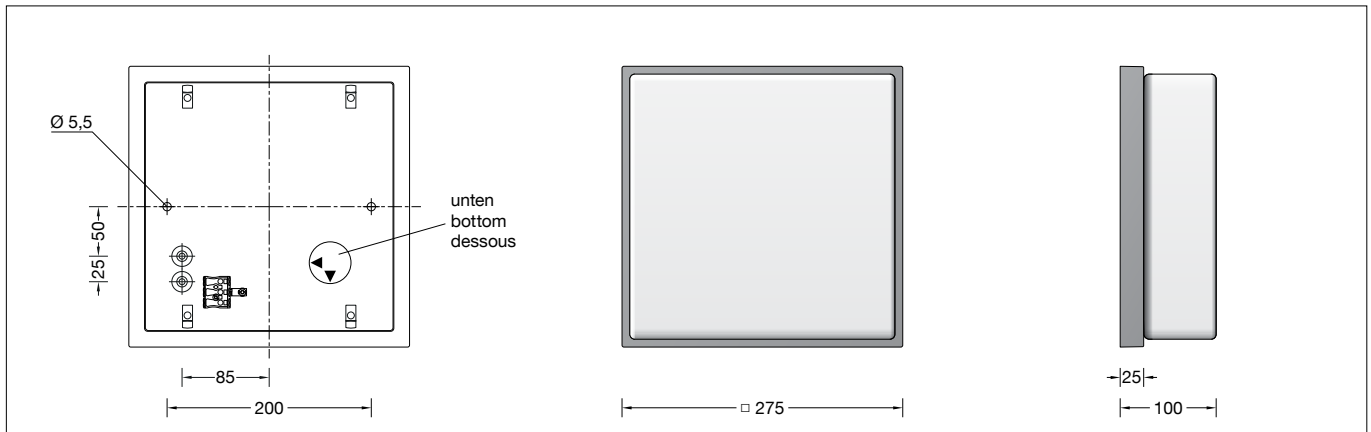


BEGA

Lichtbaustein®

33 035

IP 44

**Gebrauchsanweisung****Instructions for use****Fiche d'utilisation****Anwendung**

Lichtbaustein® Quadrat
Decken- und Wandleuchte für viele
Beleuchtungsaufgaben.
Überall dort, wo eine weiche und gleich-
mäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

Application

Lichtbaustein® Square
Ceiling and wall luminaire for many lighting
tasks.
Ideal for places where a soft and uniform
lighting distribution is required.

Utilisation

Lichtbaustein® Carré
Plafonnier et applique pour de nombreuses
applications d'éclairage.
Partout où l'on a besoin d'une répartition
lumineuse douce et uniforme.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Farbe Grafit oder Silber
Opalglas seidenmatt
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm
Abstand 200 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm
Anschlussklemme und
Schutzleiterklemme 2,5[□]
Fassung E 27
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper
≥ 1 mm und Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK02
Schutz gegen mechanische
Schläge < 0,2 Joule
⚡¹⁰ ⚡ – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,6 kg

Product description

Luminaire made of aluminium alloy,
aluminium and stainless steel
BEGA Unidure® coating technology
Colour graphite or silver
Opal glass satin matt
Reflector made of pure anodised aluminium
2 mounting holes ø 5.5 mm
Distance apart 200 mm
2 cable entries for through-wiring of mains
supply cable ø 7-10.5 mm
Connecting terminal and
earth conductor terminal 2.5[□]
Lampholder E 27
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
⚡¹⁰ ⚡ – Safety mark
CE – Conformity mark
Weight: 2.6 kg

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium,
aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou argent
Verre opale satiné mat
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 5,5 mm
Entraxe 200 mm
2 entrées de câble pour branchement en
dérivation d'un câble de raccordement
ø 7-10,5 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]
Douille E 27
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
⚡¹⁰ ⚡ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 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.

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.

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. 2 x 60 W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C

Mitgeliefertes Leuchtmittel
2 x BEGA LED-Lampe **13584**
LED Retrofit 4,8 W · 805 lm · 3000 K

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 44 %

Für diese Leuchte sind weitere BEGA LED-Leuchtmittel erhältlich:

13586 LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K
dimmbar
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
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

Netzanschlussleitung durch die Leitungsführung in das Leuchtenunterteil führen. Gebrauchslage der Leuchte „Pfeil unten“ beachten.
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.
Lampen einsetzen.
Opalglas in die unteren Federhaken einrasten, zentrisch schieben und in die oberen Federhaken eindrücken.

Lampenwechsel · Wartung

Anlage spannungsfrei schalten.
Glas aus den Federhaken ziehen und vom Leuchtenunterteil abnehmen.
Leuchte reinigen. Nur lösungsmittelfreie Reinigungsmittel verwenden.
Für Reinigungsarbeiten dürfen keine Hochdruckreiniger verwendet werden.
Lampe austauschen.
Glas in die unteren Federhaken einrasten, zentrisch schieben und in die oberen Federhaken eindrücken.

Lamps

Luminaire with screw base E 27
Lamp output max. 2 x 60 W
This product contains light sources of energy efficiency class C

Supplied lamp
2 x BEGA LED lamp **13584**
LED Retrofit 4.8 W · 805 lm · 3000 K

Luminaire efficiency: 44%

Additional BEGA LED lamps are available for this luminaire:

13586 LED 4.8 W · 805 lm · 3000 K
dimmbable
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
13590 LED 9 W · 1520 lm · 3000 K
13592 LED 9 W · 1520 lm · 3000 K
dimmbale

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

Installation

Lead the mains supply cable through the cable entry into the luminaire back housing.
Note position of application of the luminaire "arrow down".
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 lamps.
Snap the opal glass into the lower spring clips, centralise and push into the upper spring clips.

Relamping · Maintenance

Disconnect the electrical installation.
Pull glass out of the spring clips and remove from the luminaire back housing.
Clean the glass and luminaire housing using only suitable cleansers.
When cleaning please do not use high pressure cleaners.
Change the lamp.
Snap the glass into the lower spring clips, centralise and push into the upper spring clips.

Source lumineuse

Luminaire avec culot E 27
Puissance de lampe max. 2 x 60 W
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Lampe fournie
2 x Lampe LED BEGA **13584**
LED Retrofit 4,8 W · 805 lm · 3000 K

Rendement du luminaire en service : 44 %

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

13586 LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K
pour variation
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
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

Introduire le câble d'alimentation dans la partie inférieure du luminaire par l'entrée de câble.
Vérifier la position d'utilisation du luminaire « flèche en bas ».
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 les lampes.
Encliqueter le verre opale dans les clips inférieurs, centrer et enfoncer dans les clips supérieurs.

Changement de lampe · Maintenance

Travailler hors tension.
Extraire le verre des clips et retirer le de la platine.
Nettoyer le luminaire. N'utiliser que de produits d'entretien ne contenant pas de solvant.
Lors des travaux de nettoyage ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.
Changer la lampe.
Encliqueter le verre dans les clips inférieurs, centrer et enfoncer dans les clips supérieurs.

Ersatzteile

Ersatzglas	11 002 759.0
LED-Leuchtmittel 3000K	13 584
Fassung	63 000 187
Reflektor	76 000 678

Spares

Spare glass	11 002 759.0
LED lamp 3000K	13 584
Lampholder	63 000 187
Reflector	76 000 678

Pièces de rechange

Verre de rechange	11 002 759.0
Lampe LED 3000K	13 584
Douille	63 000 187
Réfecteur	76 000 678