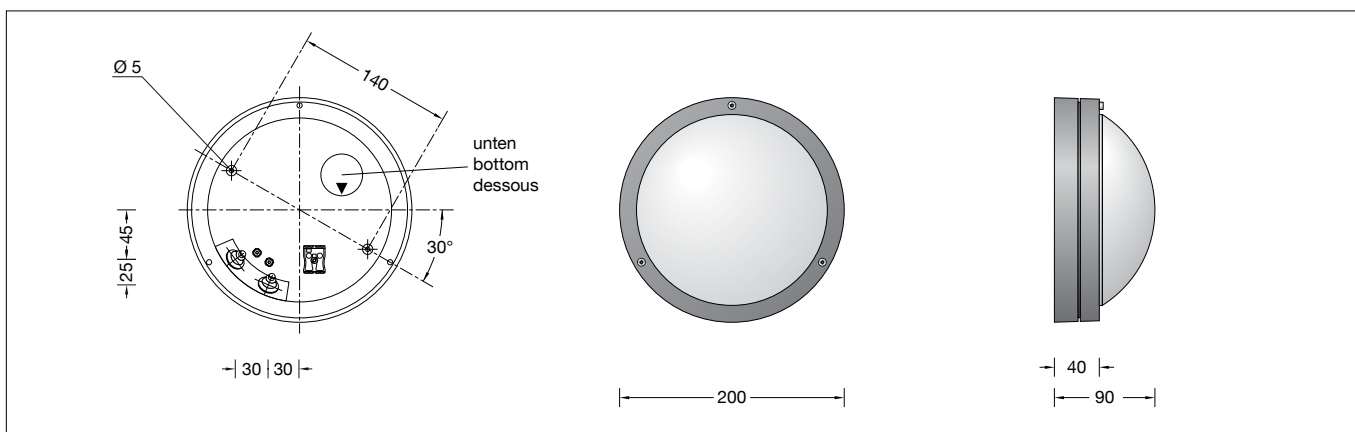


BEGA**22 501**

Decken- und Wandleuchte
Ceiling and wall luminaire
Plafonnier et applique



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Freistrahkende Leuchte mit hoher Schutzart für die Montage an Decken und an Wänden.
Eine Leuchte aus Aluminiumdruckguss und schlagfester Kunststoffabdeckung aus Polycarbonat.
Für innen und außen.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Schlagfeste Kunststoffabdeckung, Polycarbonat weiß mit optischer Struktur
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen ø 5 mm
Abstand 140 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
Fassung E 14
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK10
Schutz gegen mechanische Schläge < 20 Joule
⚡¹⁰ – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,85 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

Unshielded luminaire with high protection class for installation under ceilings and on walls.
A luminaire made of die cast aluminium and impact resistant synthetic diffuser made of polycarbonate.
For interior and exterior lighting applications.

Product description

Luminaire made of aluminium alloy and stainless steel
BEGA Unidure® coating technology
Impact resistant synthetic diffuser, polycarbonate white with optical structure
Silicone gasket
Reflector made of pure anodised aluminium
2 mounting holes ø 5 mm
Distance apart 140 mm
2 cable entries for through-wiring of mains supply cable ø 7-10.5 mm
Connection terminal 2.5[□]
Earth conductor connection
Lamp holder E 14
Safety class I
Protection class IP 65
Dust-tight and protection against water jets
Impact strength IK10
Protection against mechanical impacts < 20 joule
⚡¹⁰ – Safety mark
CE – Conformity mark
Weight: 0.85 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

Luminaire à diffusion libre avec un degré de protection élevé pour le montage au plafonds et sur des murs.
Un luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et vasque en polycarbonate antichocs.
Pour l'intérieur et l'extérieur.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Vasque synthétique, antichocs, Polycarbonate blanc à structure optique
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 5 mm
Entraxe 140 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
Douille E 14
Classe de protection I
Degré de protection IP 65
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK10
Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules
⚡¹⁰ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,85 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 14
Lampenleistung max. 40 W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen E, F

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

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 58 %

Für diese Leuchte sind weitere BEGA LED-Leuchtmittel erhältlich:

13596 LED 4,5 W · 470 lm · 3000 K
dimmbar

Funkgesteuerte Ausführung (Zigbee 3.0):

13558 LED 5,3 W · 470 lm · 2700 K
dimmbar

13559 LED 5,8 W · 470 lm · 2700-6500 K
dimmbar · Tunable White

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

Montage

Schrauben lösen.
Leuchtenoberteil und Kunststoffabdeckung mit Dichtung abnehmen.
Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtenunterteil führen.
Bei Wandmontage die 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.
Lampe einsetzen.
Auf richtigen Sitz der Dichtung achten.
Kunststoffabdeckung mit Dichtung und Leuchtenoberteil aufsetzen.
Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

Lampenwechsel · Wartung

Anlage spannungsfrei schalten.
Leuchte öffnen und reinigen.
Nur lösungsmittelfreie Reinigungsmittel verwenden. Lampe auswechseln.
Dichtung überprüfen, ggf. ersetzen.
Leuchte schließen.
Für Reinigungsarbeiten dürfen keine Hochdruckreiniger verwendet werden.

Lamp

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

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

Luminaire efficiency: 58%

Additional BEGA LED lamps are available for this luminaire:

13596 LED 4,5 W · 470 lm · 3000 K
dimmable

Radio-controlled version (Zigbee 3.0):

13558 LED 2,3 W · 470 lm · 2700 K
dimmable

13559 LED 5,8 W · 470 lm · 2700-6500 K
dimmable · tunable white

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

Installation

Undo screws.
Remove luminaire top and polycarbonate diffuser with gasket.
Lead the mains supply cable through the cable entry of the luminaire base.
For wall installation note the position of application "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 lamp.
Make sure that gasket is positioned correctly.
Insert polycarbonate diffuser with gasket and luminaire top.
Tighten the screws evenly.

Relamping · Maintenance

Disconnect the electrical installation.
Open the luminaire and clean.
Use only solvent-free cleaning agents. Change the lamp.
Check the gasket and replace, if necessary.
Close the luminaire.
For cleaning, do not use high pressure cleaners.

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, F

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

Rendement du luminaire en service : 58 %

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

13596 LED 4,5 W · 470 lm · 3000 K
pour variation

Version radiocommandée (Zigbee 3.0) :

13558 LED 5,3 W · 470 lm · 2700 K
pour variation

13559 LED 5,8 W · 470 lm · 2700-6500 K
pour variation · Tunable White

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

Installation

Desserrer les vis.
Retirer la partie supérieure du luminaire et la vasque avec le joint.
Introduire le câble d'alimentation dans la platine du luminaire à travers l'entrée de câble.
Pour le montage mural, vérifier la position d'utilisation « 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 la lampe.
Veiller au bon emplacement du joint.
Poser la vasque synthétique avec le joint et la partie supérieure du luminaire.
Serrer les vis fermement de façon régulière.

Changement de lampe · Entretien

Débrancher l'alimentation.
Ouvrir le luminaire et le nettoyer.
N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant. Changer la lampe.
Vérifier et remplacer les joints d'étanchéité le cas échéant.
Fermer le luminaire.
Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression pour le nettoyage.

Ersatzteile

LED-Leuchtmittel 3000K	13594
Kunststoffabdeckung	15 000 307.7
Fassung	63 000 129
Reflektor	76 000 678
Dichtung	83 000 557.1

Spares

LED lamp 3000K	13594
Synthetic cover	15 000 307.7
Lampholder	63 000 129
Reflector	76 000 678
Gasket	83 000 557.1

Pièces de rechange

Lampe LED 3000K	13594
Couvercle synthétique	15 000 307.7
Douille	63 000 129
Réfecteur	76 000 678
Joint	83 000 557.1