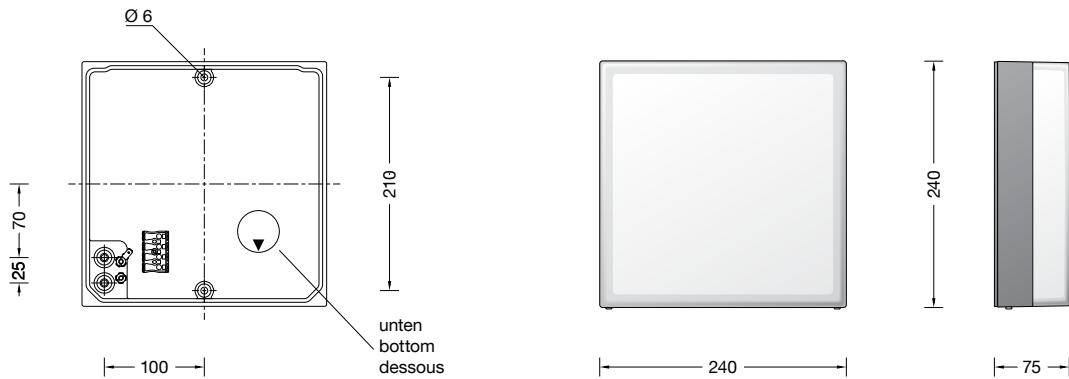


Wandleuchte  
Wall luminaire  
Applique



### Gebrauchsanweisung

#### Anwendung

Wandleuchte aus Aluminiumguss und dickwandigem Kristallglas.

### Instructions for use

#### Application

Wall luminaire made of aluminium alloy and thick-walled crystal glass.

### Fiche d'utilisation

#### Utilisation

Applique fabriqué en fonderie d'aluminium et verre clair épais.

#### Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit oder Silber  
Kristallglas, innen weiß  
Silikondichtung  
2 Befestigungsbohrungen ø 6 mm  
Abstand 210mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung ø 7-10,5 mm, max. 5G1,5<sup>□</sup>  
Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-276 V  
DALI-steuerbar  
Anzahl der DALI-Adressen: 1  
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden  
BEGA Thermal Control®  
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten  
Schutzklasse I  
Schutztart IP 65  
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser  
Schlagfestigkeit IK07  
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule  
– Sicherheitszeichen  
– Konformitätszeichen  
Gewicht: 3,9 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

#### Product description

Luminaire made of aluminium alloy, aluminium and stainless steel  
BEGA Unidure® coating technology  
Colour graphite or silver  
Crystal glass, white inside  
Silicone gasket  
2 mounting holes ø 6 mm  
Distance apart 210 mm  
2 cable entries for through-wiring of mains supply cable ø 7-10.5 mm, max. 5G1.5<sup>□</sup>  
Connection terminal 2.5<sup>□</sup>  
Earth conductor connection  
LED power supply unit  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-276 V  
DALI-controllable  
Number of DALI addresses: 1  
Basic insulation is provided between the mains and control cables  
BEGA Thermal Control®  
Temporary thermal regulation to protect temperature-sensitive components without switching off the luminaire  
Safety class I  
Protection class IP 65  
Dust-tight and protection against water jets  
Impact strength IK07  
Protection against mechanical impacts < 2 joule  
– Safety mark  
– Conformity mark  
Weight: 3.9 kg  
This product contains light sources of energy efficiency class(es) D

#### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Couleur graphite ou argent  
Verre clair, intérieur blanc  
Joint silicone  
2 trous de fixation ø 6 mm  
Entraxe 210 mm  
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm, max. 5G1,5<sup>□</sup>  
Bornier 2,5<sup>□</sup>  
Raccordement à la terre  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-276 V  
pour pilotage DALI  
Nombre d'adresses DALI : 1  
Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande  
BEGA Thermal Control®  
Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 65  
Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau  
Résistance aux chocs mécaniques IK07  
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules  
– Sigle de sécurité  
– Sigle de conformité  
Poids: 3,9 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

## 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.

## Überspannungsschutz

Die in der Leuchte verbauten elektronischen Komponenten sind nach DIN EN 61547 gegen Überspannung geschützt.

Um einen zusätzlichen Schutz z.B. vor Transienten etc. zu erreichen, empfehlen wir separate Überspannungsschutzkomponenten. Sie finden diese auf unserer Website unter [www.bega.com](http://www.bega.com).

Den optimalen Schutz aller in den Leuchten verbauten elektronischen Komponenten erreichen Sie durch die Verwendung von prellfreien Schaltkontakte wie einem elektronischen Relais, (solid-state-relais), z. B. BEGA 71320.

## Overvoltage protection

The electronic components installed in the luminaire are protected against overvoltage in accordance with DIN EN 61547.

To achieve an additional protection against e.g. transients, etc. we recommend separate overvoltage protection components.

You can find them on our website at [www.bega.com](http://www.bega.com).

The ideal protection of all electronic components installed in the luminaires is achieved by using bounce-free switching contacts such as an electronic relay (solid-state relay), e.g. BEGA 71320.

## Protection contre les surtensions

Les composants électroniques installés dans le luminaire sont protégés contre la surtension conformément à la norme DIN EN 61547.

Pour obtenir une protection supplémentaire contre la surtension, les tensions transitoires etc., nous proposons des composants de protection séparés. Vous les trouverez sur notre site web [www.bega.com](http://www.bega.com).

Pour garantir la protection optimale de tous les composants électroniques installés dans les luminaires, il faut utiliser des contacts de commutation sans rebond tel qu'un relais électronique, (solid-state-relais) par ex. BEGA 71320.

## Montage

Schrauben lösen und Leuchtenoberteil abheben.

LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechselns eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen.

## Installation

Undo the screws and lift off the luminaire top. LED are high-quality electronic components! Please avoid touching the light output opening of the LED directly during installation or relamping.

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. Make earth conductor connection.

Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection.

For digital control please use the connecting terminal DA, DA.

In case this terminal is not used the luminaire will be operated at full light output.

In order to guarantee the maximum service life of the electrical components, the enclosed desiccant pouch must be placed in the luminaire.

Remove the desiccant pouch from the foil packaging and place it in the position marked by the red information label immediately before finally closing the luminaire.

Make earth conductor connection between luminaire top and luminaire base.

Make sure that gasket is positioned correctly. Note position of application of the luminaire "arrow down".

Install the luminaire top, press-on and tighten screws evenly.

## Installation

Desserrer les vis et soulever la partie supérieure du luminaire.

Les LED sont des composants électroniques de haute précision. Eviter de toucher la surface de diffusion des LED avec les doigts lorsque vous l'installez ou la remplacez.

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.

Mettre à la terre. Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique.

Pour le pilotage numérique utiliser le bornier DA, DA.

Si ce bornier n'est pas raccordé le luminaire fonctionne à la puissance maximale.

Afin de garantir une durée de vie maximale des composants électriques, le sachet dessicant fourni doit être impérativement inséré dans le luminaire.

Retirer le sachet dessicant du film d'emballage et le placer immédiatement à l'endroit indiqué par l'étiquette rouge, juste avant de fermer définitivement le luminaire.

Relier le fil de terre entre la partie supérieure et la partie inférieure du luminaire.

Veiller au bon emplacement du joint.

Vérifier la position d'utilisation du luminaire « flèche en bas ».

Poser la partie supérieure du luminaire, appuyer puis serrer fermement et régulièrement les vis.

Schutzleiterverbindung zwischen Leuchtenoberteil und -unterteil herstellen. Auf richtigen Sitz der Dichtung achten.

Gebrauchslage der Leuchte „Pfeil unten“ beachten.

Leuchtenoberteil aufsetzen, andrücken und Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

## Cleaning · Maintenance

Clean luminaire regularly with solvent-free cleansers from dirt and deposits. Do not use high pressure cleaners.

## Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le luminaire des dépôts et des souillures avec des produits de nettoyage ne contenant pas de solvants. Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

## Reinigung · Pflege

Leuchte regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz und Ablagerungen säubern. Dafür keinen Hochdruckreiniger verwenden.

<b>Leuchtmittel</b>		<b>Lamp</b>		<b>lampe</b>	
Modul-Anschlussleistung	11,3 W	Module connected wattage	11.3 W	Puissance raccordée du module	11,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	13,3 W	Luminaire connected wattage	13.3 W	Puissance raccordée du luminaire	13,3 W
Bemessungstemperatur	$t_a=25\text{ }^{\circ}\text{C}$	Rated temperature	$t_a=25\text{ }^{\circ}\text{C}$	Température de référence	$t_a=25\text{ }^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\max}=55\text{ }^{\circ}\text{C}$	Ambient temperature	$t_{a\max}=55\text{ }^{\circ}\text{C}$	Température d'ambiance	$t_{a\max}=55\text{ }^{\circ}\text{C}$
<b>33 602 K3</b>		<b>33 602 K3</b>		<b>33 602 K3</b>	
Modul-Bezeichnung	LED-1377/930	Module designation	LED-1377/930	Désignation du module	LED-1377/930
Farbtemperatur	3000 K	Colour temperature	3000 K	Température de couleur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90	Colour rendering index	CRI > 90	Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1900 lm	Module luminous flux	1900 lm	Flux lumineux du module	1900 lm
Leuchten-Lichtstrom	1188 lm	Luminaire luminous flux	1188 lm	Flux lumineux du luminaire	1188 lm
Leuchten-Lichtausbeute	89,3 lm/W	Luminaire luminous efficiency	89,3 lm/W	Rendement lum. du luminaire	89,3 lm/W
<b>33 602 K4</b>		<b>33 602 K4</b>		<b>33 602 K4</b>	
Modul-Bezeichnung	LED-1377/940	Module designation	LED-1377/940	Désignation du module	LED-1377/940
Farbtemperatur	4000 K	Colour temperature	4000 K	Température de couleur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90	Colour rendering index	CRI > 90	Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1975 lm	Module luminous flux	1975 lm	Flux lumineux du module	1975 lm
Leuchten-Lichtstrom	1235 lm	Luminaire luminous flux	1235 lm	Flux lumineux du luminaire	1235 lm
Leuchten-Lichtausbeute	92,9 lm/W	Luminaire luminous efficiency	92,9 lm/W	Rendement lum. du luminaire	92,9 lm/W

#### Austausch des LED-Moduls

Die Bezeichnung des LED-Moduls ist auf einem Etikett in der Leuchte vermerkt.  
BEGA Ersatzmodule entsprechen in Lichtfarbe und Lichtleistung den ursprünglich verbauten Modulen.  
Der Austausch kann mit handelsüblichem Werkzeug durch qualifizierte Personen erfolgen.  
Anlage spannungsfrei schalten und Leuchte öffnen.  
Bitte beachten Sie die Montageanleitung des LED-Moduls.  
Dichtungen der Leuchte überprüfen, ggf. ersetzen. Ein defektes Glas muss ersetzt werden. Leuchte schließen.

#### Replacing the LED module

The designation of the LED module is noted on a label in the luminaire.  
The light colour and light output of BEGA replacement modules correspond to those of the modules originally fitted.  
The module can be replaced by qualified persons using standard tools.  
Disconnect the system and open the luminaire.  
Please follow the installation instructions for the LED module.  
Inspect and, if necessary, replace the luminaire gaskets.  
Defective glass must be replaced.  
Close the luminaire.

#### Remplacement du module LED

La désignation du module LED est inscrite sur une étiquette collée dans le luminaire.  
Les modules de rechange BEGA correspondent aux modules d'origine en termes de couleur de lumière et de flux lumineux. Le module LED peut être remplacé par une personne qualifiée à l'aide d'outils disponibles dans le commerce.  
Travailler hors tension et ouvrir le luminaire.  
Respecter la fiche d'utilisation du module LED.  
Vérifier et remplacer les joints du luminaire le cas échéant.  
Un verre endommagé doit être remplacé.  
Fermer le luminaire.

#### Ersatzteile

LED-Netzteil	DEV-0332/350
LED-Modul 3000 K	LED-1377/930
LED-Modul 4000 K	LED-1377/940
Dichtung	83001575

#### Spares

LED power supply unit	DEV-0332/350
LED module 3000 K	LED-1377/930
LED module 4000 K	LED-1377/940
Gasket	83001575

#### Pièces de rechange

Bloc d'alimentation LED	DEV-0332/350
Module LED 3000 K	LED-1377/930
Module LED 4000 K	LED-1377/940
Joint	83001575