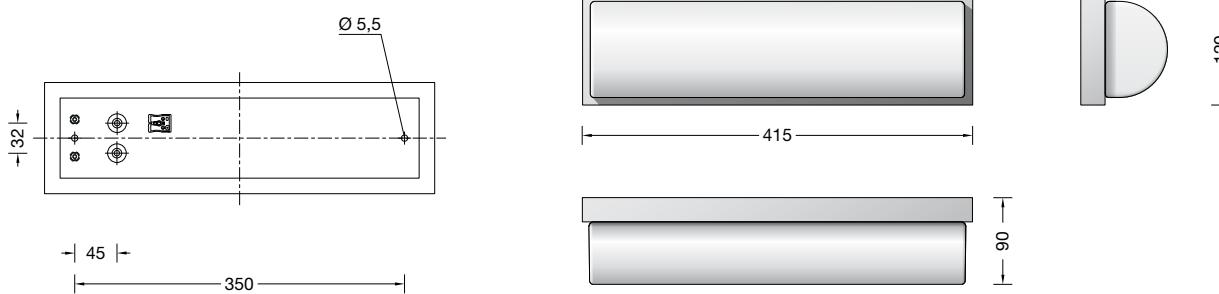


Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich  
Wall luminaire for indoor use  
Applique pour utilisation à l'intérieur

 IP 44


## Gebrauchsanweisung

### Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Aluminiumgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird. Leuchte mit hoher Schutzart.

### Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminium, Oberfläche Edelstahl  
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt  
2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm  
Abstand 350 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 3 x 1,5<sup>□</sup>  
Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile  
Schutzkategorie I  
Schutztarif IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  
> 1 mm und Spritzwasser  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
Gewicht: 2,2 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.

### 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).

## Instructions for use

### Application

Wall luminaire · indoor luminaire made of hand-blown opal glass, satin matt and aluminium housing, for all lighting tasks in interior applications.  
They are ideal for places where a soft and uniform lighting distribution is required.  
Luminaire with a high protection class.

### Product description

Luminaire made of aluminium, finish stainless steel  
Hand-blown opal glass, satin matt  
2 mounting holes ø 5.5 mm  
Distance apart 350 mm  
2 cable entries for through-wiring for mains cable up to ø 10.5 mm max. 3 x 1.5<sup>□</sup>  
Connection terminal 2.5<sup>□</sup>  
Earth conductor connection  
LED power supply unit  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Temporary thermal shutdown to protect temperature-sensitive components  
Safety class I  
Protection class IP 44  
Protected against granular foreign bodies  
> 1 mm and splash water  
 – Safety mark  
 – Conformity mark  
Weight: 2.2 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.

### 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).

## Fiche d'utilisation

### Utilisation

Applique · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature en aluminium, pour toutes sortes d'éclairage à l'intérieur.  
Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.  
Luminaire avec degré de protection élevé.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en aluminium, finition acier inoxydable  
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat  
2 trous de fixation ø 5,5 mm  
Entraxe 350 mm  
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 3 x 1,5<sup>□</sup>  
Bornier 2,5<sup>□</sup>  
Raccordement à la terre  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 44  
Protection contre les corps solides  
> 1 mm et les projections d'eau  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
Poids: 2,2 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.

### 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).

<b>Leuchtmittel</b>		<b>Lamp</b>		<b>lampe</b>	
Modul-Anschlussleistung	9,6 W	Module connected wattage	9,6 W	Puissance raccordée du module	9,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	11,5 W	Luminaire connected wattage	11,5 W	Puissance raccordée du luminaire	11,5 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	$t_{a\max}=40\text{ }^{\circ}\text{C}$	Ambient temperature	$t_{a\max}=40\text{ }^{\circ}\text{C}$	Température d'ambiance	$t_{a\max}=40\text{ }^{\circ}\text{C}$
<b>50 605.2 K3</b>		<b>50 605.2 K3</b>		<b>50 605.2 K3</b>	
Modul-Bezeichnung	2x LED-0345/930	Module designation	2x LED-0345/930	Marquage des modules	2x LED-0345/930
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	1580 lm	Module luminous flux	1580 lm	Flux lumineux du module	1580 lm
Leuchten-Lichtstrom	980 lm	Luminaire luminous flux	980 lm	Flux lumineux du luminaire	980 lm
Leuchten-Lichtausbeute	85,2 lm/W	Luminaire luminous efficiency	85,2 lm/W	Rendement lum. d'un luminaire	85,2 lm/W
<b>50 605.2 K4</b>		<b>50 605.2 K4</b>		<b>50 605.2 K4</b>	
Modul-Bezeichnung	2x LED-0345/940	Module designation	2x LED-0345/940	Marquage des modules	2x LED-0345/940
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	1670 lm	Module luminous flux	1670 lm	Flux lumineux du module	1670 lm
Leuchten-Lichtstrom	1035 lm	Luminaire luminous flux	1035 lm	Flux lumineux du luminaire	1035 lm
Leuchten-Lichtausbeute	90 lm/W	Luminaire luminous efficiency	90 lm/W	Rendement lum. d'un luminaire	90 lm/W

## Hinweis

Glas und Metall dehnen sich unterschiedlich aus. Glas darf deshalb nicht fest eingespannt werden.  
Beachten Sie bitte folgendes bei der Montage:  
Nach Festziehen der Befestigungsschrauben müssen diese eine halbe Umdrehung zurückgedreht werden, um dem Glas Spielraum zu gewähren.

## Advice

Expansion of glass and metal is different. Glas must be allowed to expand.  
Therefore please note:

After tightening the holding screws loosen them for half a turn to allow the glass to move.

## Attention

La dilatation de verre et de métal est différente.  
Le verre ne doit jamais être serré.  
C'est pourquoi nous prions de bien vouloir désserer les vis de maintien d'un demi-tour après les avoir vissé jusqu'au verre.  
Merci beaucoup.

## Montage

LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile!  
Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechselns eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen.  
Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtengehäuse führen.  
Leuchtengehäuse mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen.  
Dabei unbedingt beiliegende Dichtungen verwenden.  
Schutzleiterverbindung herstellen.  
Silikonschlüsse über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss vornehmen.  
Glas in Leuchtengehäuse einsetzen und mit Gewindestiften befestigen.

## Installation

LED are high-quality electronic components!  
Please avoid touching the light output opening of the LED directly during installation or relamping.  
Lead mains supply cable through the cable entry into the luminaire housing.  
Fix the luminaire housing with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface.  
It is imperative to use the enclosed gaskets.  
Make earth conductor connection.  
Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection.  
Position glass into the luminaire housing and fix it with the threaded bolts.

## Installation

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 de raccordement à travers l'entrée de câble dans le luminaire.  
Fixer le boîtier du luminaire sur la surface de montage avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié.  
Utiliser dans tous les cas les joints fournis.  
Mettre à la terre.  
Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique.  
Poser le verre dans l'armature et le fixer avec les tiges filetées.

## Austausch des LED-Moduls · Wartung

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.  
Glas vom Leuchtengehäuse abnehmen.  
Glas und Leuchte regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz säubern.  
Bitte beachten Sie die Montageanleitung des LED-Moduls.  
Glas auf Leuchtengehäuse befestigen.  
Ein defektes Glas muss ersetzt werden.

## Replacement of the LED module · Maintenance

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.  
Take off glass from luminaire housing.  
Clean glass and luminaire regularly with solvent-free cleansers from dirt.  
Please follow the installation instructions for the LED module.  
Fix the glass onto luminaire housing.  
A broken glass must be replaced.

## Remplacement du module LED · Entretien

La désignation du module LED est inscrite sur une étiquette apposée sur 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.  
Enlever le verre de boîtier du luminaire.  
Nettoyer régulièrement le verre et le luminaire et débarrasser le des souillures. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant.  
Respecter la fiche d'utilisation du module LED.  
Fixer le verre sur le boîtier du luminaire.  
Remplacer un verre défectueux.

## Ersatzteile

Ersatzglas	11 002 433.0RG
LED-Netzteil	DEV-0150/350
LED-Modul 3000 K	LED-0345/930
LED-Modul 4000 K	LED-0345/940

## Spares

Spare glass	11 002 433.0RG
LED power supply unit	DEV-0150/350
LED module 3000 K	LED-0345/930
LED module 4000 K	LED-0345/940

## Pièces de rechange

Verre de rechange	11 002 433.0RG
Bloc d'alimentation LED	DEV-0150/350
Module LED 3000 K	LED-0345/930
Module LED 4000 K	LED-0345/940