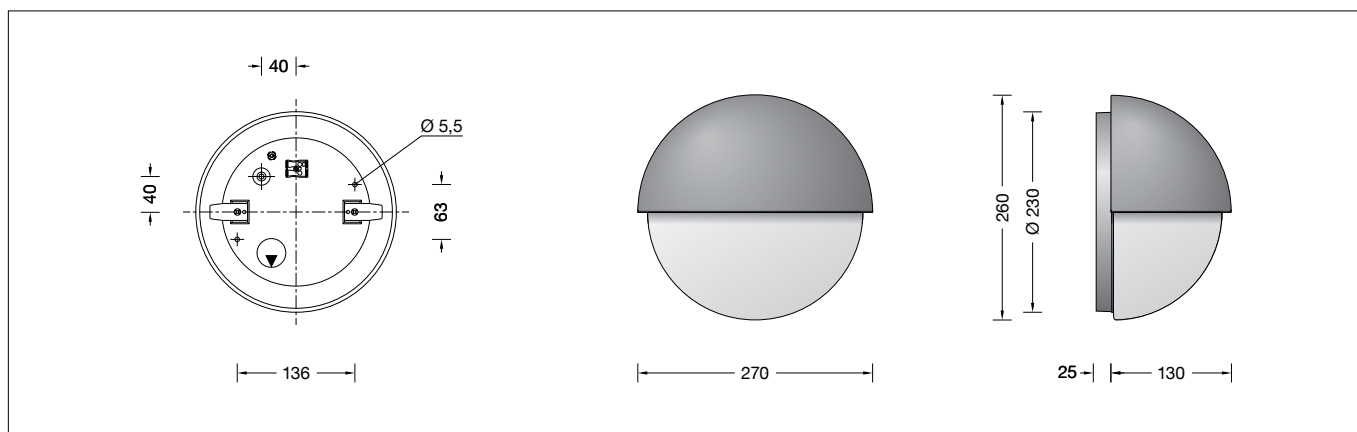


**BEGA****24 024**

Wandleuchte  
Wall luminaire  
Applique

IP 44

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Abgeblendete Wandleuchte aus Aluminiumguss und mundgeblasenem dreischichtigen Opalglas.  
Eine Leuchte mit gleichmäßiger Lichtstärkeverteilung für eine Vielzahl von Beleuchtungsaufgaben im Innen- und Außenbereich.

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

Shielded wall luminaire made of aluminium alloy and hand-blown three-ply opal glass.  
A luminaire with uniform light distribution for a variety of lighting tasks in interior and exterior lighting applications.

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

Applique défilé fabriquée en fonderie d'aluminium et verre opale triple couche soufflé à la bouche.  
Un luminaire à répartition lumineuse uniforme pour de nombreuses applications d'éclairage à l'intérieur et l'extérieur.

**Leuchtmittel**

Leuchten-Anschlussleistung 16 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

**Lamp**

Luminaire connected wattage 16 W  
Rated temperature  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
Ambient temperature  $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

**Lampe**

Puissance raccordée d'un luminaire 16 W  
Température de référence  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
Température d'ambiance  $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

**24 024 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0608/830  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex  $R_a > 80$   
Modul-Lichtstrom 1520 lm  
Leuchten-Lichtstrom 741 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 46,3 lm/W

**24 024 K3**

Module designation LED-0608/830  
Colour temperature 3000 K  
Colour rendering index  $R_a > 80$   
Module luminous flux 1520 lm  
Luminaire luminous flux 741 lm  
Luminaire luminous efficiency 46,3 lm/W

**24 024 K3**

Marquage des modules LED-0608/830  
Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs  $R_a > 80$   
Flux lumineux du module 1520 lm  
Flux lumineux du luminaire 741 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 46,3 lm/W

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss und Edelstahl  
Opalglas mit Gleitriegelverschluss  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing 5,5$  mm  
Abstand 150 mm  
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis  $\varnothing 10,5$  mm max.  $3 \times 1,5^\square$   
Anschlussklemme  $2,5^\square$   
Schutzleiteranschluss  
LED-Modul für Netzspannung 220-230 V  $\sim$  50/60 Hz  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  $> 1$  mm und Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK06  
Schutz gegen mechanische Schläge  $< 1$  Joule  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 2,4 kg

**Product description**

Luminaire made of aluminium alloy and stainless steel  
Opal glass with sliding bolt glass closure  
2 mounting holes  $\varnothing 5.5$  mm  
Distance apart 150 mm  
1 cable entry for mains supply cable up to  $\varnothing 10,5$  mm max.  $3 \times 1,5^\square$   
Connecting terminal  $2.5^\square$   
Earth conductor connection  
LED-Module for mains voltage 220-230 V  $\sim$  50/60 Hz  
Safety class I  
Protection class IP 44  
Protected against granular foreign bodies  $> 1$  mm and splash water  
Impact strength IK06  
Protection against mechanical impacts  $< 1$  joule  
CE – Conformity mark  
Weight: 2.4 kg

**Description du produit**

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et acier inoxydable  
Verre opale avec système à baïonnette  
2 trous de fixation  $\varnothing 5,5$  mm  
entraxe 150 mm  
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à  $\varnothing 10,5$  mm max.  $3 \times 1,5^\square$   
Bornier  $2,5^\square$   
Raccordement de mise à la terre  
Module LED pour tension réseau 220-230 V  $\sim$  50/60 Hz  
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 IK06  
Protection contre les chocs mécaniques  $< 1$  joule  
CE – Sigle de conformité  
Poids: 2,4 kg

## Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieser Leuchte sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten. 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. Wir empfehlen einen zusätzlichen Schutz vor Überspannung, Transienten etc. Überspannungsschutzkomponenten finden sie auf unserer Website unter [www.bega.de](http://www.bega.de).

## Montage

Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtenunterteil führen. Gebrauchslage des Leuchtenunterteils "Pfeil unten" beachten. Das Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen. Schutzleiterverbindung herstellen. Silikonschläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss vornehmen. Opalglas in den Gleitriegelverschluss einsetzen und rechtsherum bis zum Anschlag eindrehen.

## Reinigung · Pflege

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

## 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 eine Elektro-Fachkraft oder eine vergleichbare qualifizierte Person 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.

## Safety indices

The installation and operation of this luminaire are subject to national safety regulations. The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation. If any luminaire is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

## Overvoltage protection

The electronic components installed in the luminaire are protected against overvoltage in accordance with DIN EN 61547. We recommend additional protection against overvoltage, transients etc. You can find overvoltage protection components on our website at [www.bega.com](http://www.bega.com).

## Installation

Lead the mains supply cable through the cable entry of the luminaire base. Notice position of use »arrow down« of the luminaire back plate. Fix luminaire base with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface. Make earth conductor connection. Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection. Insert the opal glass into sliding bolt glass closure and turn the glass clockwise up to the stop.

## Cleaning · Maintenance

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

## 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 a qualified electrician or a comparably qualified person 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.

## Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire, respecter les normes de sécurité nationales. Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit. Toutes les modifications apportées au luminaire se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera.

## Protection contre les surtensions

Les composants électroniques installés dans le luminaire sont protégés contre la surtension conformément à la norme DIN EN 61547. Nous recommandons une protection supplémentaire contre la surtension, les tensions transitoires etc. Vous trouverez des composants de protection contre les surtensions sur notre site web [www.bega.com](http://www.bega.com).

## Installation

Introduire le câble d'alimentation dans la platine du luminaire à travers l'entrée de câble. Vérifier la position d'utilisation de la platine »flèche en bas«. Fixer la platine du luminaire sur le support de montage avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié. Mettre à la terre. Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique. Installer le verre dans la fermeture à baïonnette et tourner vers la droite jusqu'à la butée.

## Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le luminaire et le débarrasser des dépôts et des souillures. Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

## Remplacement du module LED

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 un électricien professionnel ou une personne qualifiée comparable 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

Ersatzglas mit Haube grafit	112376S1
Ersatzglas mit Haube weiß	112376W1
LED-Modul 3000 K	LED-0608/830

## Spares

Spare glass with graphite cap	112376S1
Spare glass with white cap	112376W1
LED module 3000 K	LED-0608/830

## Pièces de rechange

Verre de rechange façade graphite	112376S1
Verre de rechange façade blanche	112376W1
Module LED 3000 K	LED-0608/830