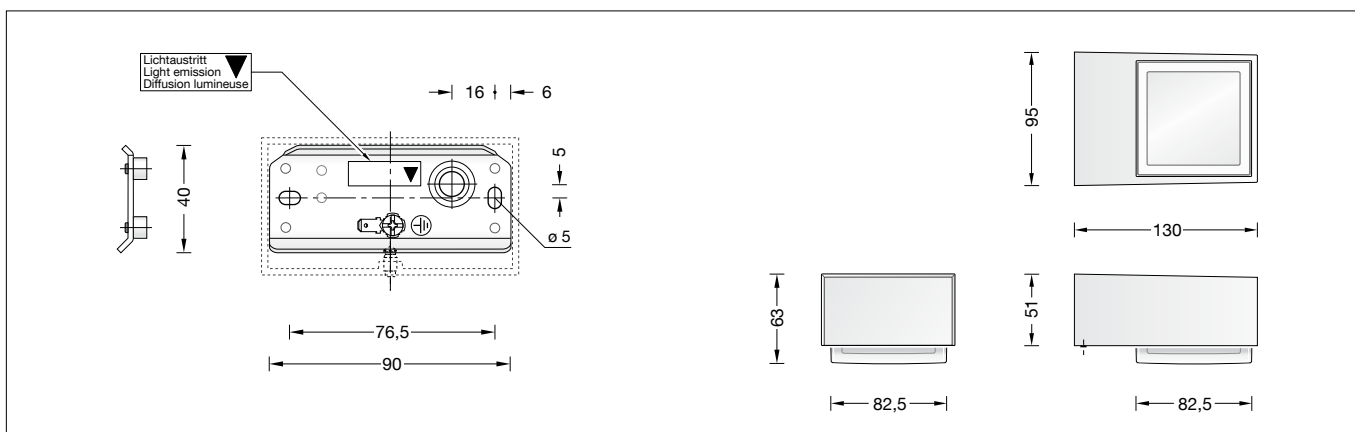


BEGA**23 374.2**

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



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte mit Kristallglas, innen weiß und Leuchtgehäuse aus Zinkdruckguss.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Zinkdruckguss, Oberfläche Edelstahl
Kristallglas, innen weiß
2 Befestigungslänglöcher
Breite 5 mm · Abstand 76,5 mm
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 3 x 1,5[□]
Anschlussklemmen 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Schutzklasse I
⚡¹⁰ – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,1 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 elektrotechnische Fachkraft 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.

Instructions for use

Application

Wall luminaire · indoor luminaire, inside white and die-cast zinc luminaire housing.

Product description

Die-cast zinc luminaire housing, stainless steel finish
Crystal glass, inside white
2 elongated fixing holes
Width 5 mm · 76,5 mm spacing
1 cable entry for mains supply cable up to ø 10.5 mm max. 3 x 1.5[□]
Connecting terminals 2.5[□]
Earth conductor connection
LED power supply unit
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Safety class I
⚡¹⁰ – Safety mark
CE – Conformity mark
Weight: 1.1 kg

Safety indices

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 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. 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.

Fiche d'utilisation

Utilisation

Applique · luminaire d'intérieur avec verre clair, intérieur blanc et armature en fonte de zinc injectée.

Description du produit

Armature en fonte de zinc injectée, finition acier inoxydable
Verre clair, intérieur blanc
2 trous oblongs de fixation
largeur 5 mm · entraxe 76,5 mm
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 3 x 1,5[□]
Bornier 2,5[□]
Raccordement de mise à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Classe de protection I
⚡¹⁰ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,1 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 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. 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.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	3,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

23 374.2 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0265/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	625 lm
Leuchten-Lichtstrom	124 lm
Leuchten-Lichtausbeute	24,8 lm/W

23 374.2 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0265/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	660 lm
Leuchten-Lichtstrom	131 lm
Leuchten-Lichtausbeute	26,2 lm/W

Montage

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

Wichtig:

Bei der Montage der Leuchte (wahlweise nach oben oder nach unten strahlend) darauf achten, dass die Pfeilmarkierung auf der Montageplatte in Richtung des gewünschten Lichtaustritt zeigt.

Netzanschlussleitung durch Montageplatte führen.

Montageplatte mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial auf Montagegrund befestigen.

Schutzleiterverbindung herstellen.

Schutzleiterverbindung zwischen Leuchtengehäuse und Montageplatte mittels Steckverbindung herstellen.

Silikonschläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss an Klemmen vornehmen.

Leuchtengehäuse über Montageplatte setzen und mit Feststellschraube befestigen.

Reinigung · Pflege

Leuchte regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz säubern. Ein defektes Glas muss ersetzt werden.

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.

Ein defektes Glas muss ersetzt werden.

Leuchte schließen.

Lamp

Module connected wattage	3,9 W
Luminaire connected wattage	5 W
Rated temperature	$t_a = 25\text{ °C}$
Ambient temperature	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

23 374.2 K3

Module designation	LED-0265/930
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index	CRI > 90
Module luminous flux	625 lm
Luminaire luminous flux	124 lm
Luminaire luminous efficiency	24,8 lm/W

23 374.2 K4

Module designation	LED-0265/940
Colour temperature	4000 K
Colour rendering index	CRI > 90
Module luminous flux	660 lm
Luminaire luminous flux	131 lm
Luminaire luminous efficiency	26,2 lm/W

Installation

LED are high-quality electronic components! Please avoid touching the light output opening of the LED directly during installation or relamping.

Attention:

To install the luminaire correctly (optional light upwards or light downwards) make sure that the arrow mark on the mounting plate shows the favoured direction of the light emission.

Lead mains cable through the mounting plate. Fix mounting plate with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface.

Make earth connection.

Make earth connection - plug system - between mounting plate and luminaire housing. Pull silicone sleeves over the wires and make electrical connection to the terminals.

Place luminaire over the mounting plate and fix it with the set screw.

Cleaning · Maintenance

Clean luminaire regularly with solvent-free cleansers from dirt. Defective glass must be replaced.

Replacement of 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.

Defective glass must be replaced.

Close the luminaire.

Lampe

Puissance raccordée du module	3,9 W
Puissance raccordée du luminaire	5 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

23 374.2 K3

Marquage des modules	LED-0265/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	625 lm
Flux lumineux du luminaire	124 lm
Rendement lum. d'un luminaire	24,8 lm/W

23 374.2 K4

Marquage des modules	LED-0265/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	660 lm
Flux lumineux du luminaire	131 lm
Rendement lum. d'un luminaire	26,2 lm/W

Installation

Les LEDs sont des composants électroniques haut de gamme. Éviter de les toucher avec les doigts lorsque vous les installez ou les changez.

Attention:

Veillez lors du montage des appareils - à souhait vers le haut ou vers le bas - que la flèche de la platine de fixation est dirigée dans la direction de la sortie de lumière.

Introduire le câble à travers de la platine de montage.

Fixer la platine de montage sur la surface de montage avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié.

Mettre à la terre.

Procéder à la connexion de la mise à la terre entre la platine de montage et l'armature avec la fiche.

Recouvrir les fils raccordés avec les gâines de silicone. Procéder au raccordement électrique au bornes.

Mettre l'armature sur la platine de montage et la fixer avec le vis.

Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le luminaire et débarasser le des saouillures. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant.

Un verre endommagé doit être remplacé.

Remplacement du module LED

La désignation du module LED est inscrite sur une étiquette apposée 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.

Un verre endommagé doit être remplacé.

Fermer le luminaire.

Ersatzteile

LED-Netzteil	DEV-0303/350
LED-Modul 3000 K	LED-0265/930
LED-Modul 4000 K	LED-0265/940

Spares

LED power supply unit	DEV-0303/350
LED module 3000 K	LED-0265/930
LED module 4000 K	LED-0265/940

Pièces de rechange

Bloc d'alimentation LED	DEV-0303/350
Module LED 3000 K	LED-0265/930
Module LED 4000 K	LED-0265/940