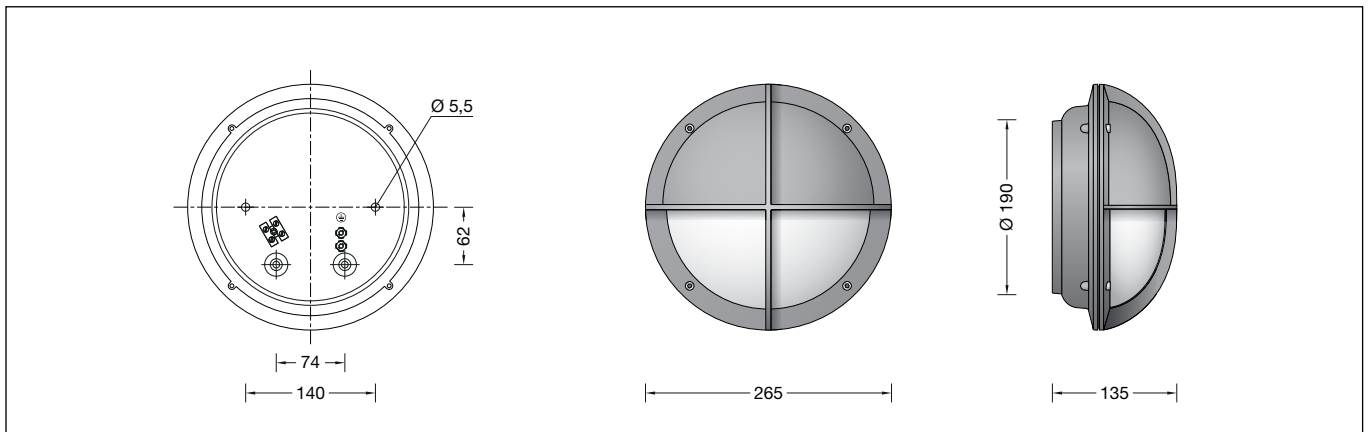


Gebrauchsanweisung
Instructions for use
Fiche d'utilisation**Wandleuchte**
Wall luminaire
Appique

IP 65

B 1183**Anwendung**

Stoßfeste LED-Wandleuchte aus massivem Bronzeguss.

Leuchte mit vielfältigem Einsatzgebiet, überall dort, wo hohe Ansprüche an Stabilität und Korrosionsbeständigkeit gestellt werden.

Die eingesetzte LED-Technik bietet Langlebigkeit und optimale Lichtleistung bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch.

Application

Impact resistant LED wall luminaire made of massive bronze alloy.

Luminaire for versatile applications where a highly robust construction and corrosion resistance are required.

The used LED technique offers durability and optimal light output with low power consumption at the same time.

Utilisation

Appiquée à LED antichoc en fonte de bronze massive.

Luminaire pour des applications variées, partout où la solidité et la résistance à la corrosion sont requises.

La technologie à LED offre à la fois longévité, rendement lumineux optimal et faible consommation d'énergie.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	7,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	9,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a,max} = 55\text{ °C}$
Lebensdauerkriterien	50000 h/L ₇₀

Lamp

Module connected wattage	7,9 W
Luminaire connected wattage	9,4 W
Rated temperature	$t_a = 25\text{ °C}$
Ambient temperature	$t_{a,max} = 55\text{ °C}$
Service life criteria	50000 h/L ₇₀

Lampe

Puissance raccordée du module	7,9 W
Puissance raccordée du luminaire	9,4 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a,max} = 55\text{ °C}$
Critères relatifs à la durée de vie	50000 h/L ₇₀

Modul-Bezeichnung	LED-0276/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	1340 lm
Leuchtenlichtstrom	257 lm
Leuchten-Lichtausbeute	27,3 lm/W

Module designation	LED-0276/830
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index	$R_a > 80$
Module luminous flux	1340 lm
Luminaire luminous flux	257 lm
Luminaire luminous efficiency	27,3 lm/W

Marquage des modules	LED-0276/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	$R_a > 80$
Flux lumineux du module	1340 lm
Flux lumineux du luminaire	257 lm
Rendement lum. d'un luminaire	27,3 lm/W

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Bronzeguss und Edelstahl Kristallglas mit lichtstreuender Struktur, innen weiß

Silikondichtung

2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm

Abstand 140 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung \varnothing 7 - 10,5 mm, max. 3 G 1,5[□]

Anschlussklemme 2,5[□]

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 7,4 kg

Product description

Luminaire made of bronze alloy and stainless steel

Crystal glass with optical texture, white inside

Silicone gasket

2 fixing holes \varnothing 5.5 mm

140 mm spacing

2 cable entries for through-wiring of mains supply cable \varnothing 7 - 10,5 mm, max. 3 G 1.5[□]

Connecting terminal 2.5[□]

Earth conductor connection

LED power supply unit

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Safety class I

Protection class IP 65

Dust-tight and protection against water jets

Impact strength IK06

Protection against mechanical

impacts < 1 joule

CE – Conformity mark

Weight: 7.4 kg

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte de bronze et acier inoxydable

Verre clair à structure optique, intérieur blanc

Joint silicone

2 trous de fixation \varnothing 5,5 mm

Entraxe 140 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7 - 10,5 mm, max. 3 G 1,5[□]

Bornier 2,5[□]

Raccordement de mise à la terre

Bloc d'alimentation LED

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Classe de protection I

Degré de protection IP 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK06

Protection contre les chocs

mécaniques < 1 joule

CE – Sigle de conformité

Poids: 7,4 kg

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Internetseite www.bega.de.

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.

Montage

LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechslens eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen. Schrauben lösen. Leuchtenoberteil und Glas mit Dichtung abnehmen. Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtenunterteil führen. Das Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen. Dabei unbedingt beiliegende Dichtringe verwenden. Schutzleiterverbindung herstellen und elektrischen Anschluss vornehmen. Glas mit Dichtung und Leuchtenoberteil aufsetzen. Auf richtigen Sitz der Dichtung achten. Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

Austausch des LED-Moduls

Anlage spannungsfrei schalten. Leuchte öffnen. Das LED-Modul dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden. Montagehinweise des LED-Moduls beachten. Dichtung überprüfen, ggf. ersetzen. Ein gebrochenes Glas muss ersetzt werden. Leuchte schließen.

Bronze

Die aus Bronzeguss hergestellten Teile werden mit der natürlichen Gussoberfläche geliefert. Unter dem Einfluss der Witterung bildet sich im Laufe der Zeit die so charakteristisch natürliche Patina.

Light technique

Luminaire data for the light planning program DIALux for outdoor lighting, street lighting and indoor lighting as well as luminaire data in EULUMDAT- and IES-format you will find on the BEGA web page www.bega.com.

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.

Installation

LED are high-quality electronic components! Please avoid touching the light output opening of the LED directly during installation or relamping. Undo screws. Remove luminaire top with glass and gasket. Lead the mains supply cable through the cable entry into the luminaire back housing. Fix luminaire base with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface. It is absolutely essential to use the enclosed gaskets. Make earth conductor connection and electrical connection. Insert glass with gasket and luminaire top. Make sure that the gasket is in correct position. Tighten screws firmly.

Replacement of the LED module

Disconnect the electrical installation. Open the luminaire. The LED module of this luminaire may only be exchanged by the manufacturer or by one of his assigned service technicians or a comparable qualified person. Note installation instructions of the LED module. Check the gasket and replace, if necessary. A broken glass must be replaced. Close the luminaire.

Bronze

The luminaire is made of massive bronze and delivered with the metal's natural surface. Time and weather factors create the natural patina characteristic for bronze.

Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul d'éclairage DIALUX concernant l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site www.bega.com.

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.

Installation

Les LED sont des composants électroniques de haute précision. Éviter de toucher la surface de diffusion des LED avec les doigts lorsque vous l'installez ou la remplacez. Desserrer les vis. Retirer la partie supérieure du luminaire et le verre avec le joint. 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 dans tous les cas les joints fournis. Mettre à la terre et procéder au raccordement électrique. Poser le verre avec le joint et la partie supérieure du luminaire. Veiller au bon emplacement du joint. Serrer fermement et régulièrement les vis.

Remplacement du module LED

Travailler hors tension. Ouvrir le luminaire. Le module LED de ce luminaire ne doit être remplacé que par le fabricant ou un technicien de service agréé ou encore par une personne qualifiée. Respecter la fiche d'utilisation du module LED. Vérifier et remplacer le joint le cas échéant. Un verre endommagé doit être remplacé. Fermer le luminaire.

Bronze

Les pièces fabriquées en fonte de bronze sont livrées dans l'aspect naturels de la fonte. Sous l'influence atmosphérique la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accroît.

Ersatzteile

Bezeichnung	Bestellnummer
Ersatzglas	11231311
LED-Netzteil	610931
Dichtung	830461

Spares

Description	Part no
Spare glass	11231311
LED power supply unit	610931
Gasket	830461

Pièces de rechange

Désignation	No de commande
Verre de rechange	11231311
Bloc d'alimentation LED	610931
Joint	830461