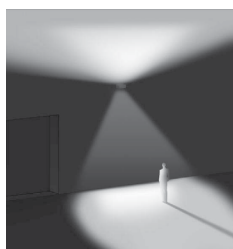
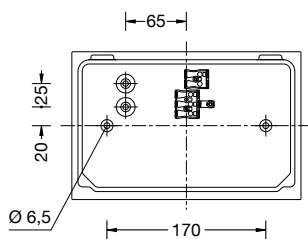
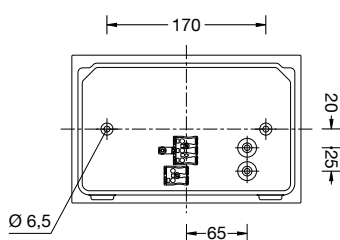
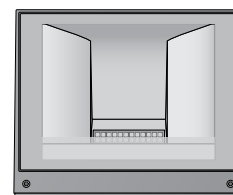
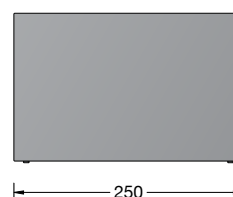


BEGA**33 394**Wandfluter
Wall washer
Lèche-mursasymmetrisch nach unten
symmetrisch nach obenasymmetrical downwards
symmetrical upwardsasymétrique vers le bas
symétrique vers le haut↑
symmetrisch
symmetrical
symétrique↓
asymmetrisch
asymmetrical
asymétrique↑
asymmetrisch
asymmetrical
asymétrique↓
symmetrisch
symmetrical
symétrique

Gebrauchsanweisung

Anwendung

LED-Wandfluter mit zweiseitigem Lichtaustritt.
- asymmetrische nach unten
- symmetrisch nach oben

Bitte beachten Sie:

Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar.
Dazu muss das Leuchtenunterteil entsprechend der gewünschten Ausstrahlrichtung montiert werden.Das breitstreuende Licht beleuchtet die Wandfläche, auf der die Leuchte montiert ist.
Das asymmetrische Licht ist für die räumlich tiefe Ausleuchtung der Boden- oder Deckenfläche bestimmt.

Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Silikonichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen ø 6,5 mm
Abstand 170 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung ø 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□] mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
2 LED-Netzteile
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DC Start ≥ 190 V
DALI steuerbar
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule
⚡¹⁰ – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,0 kg

Instructions for use

Application

LED wall washer with two-sided light output.
- asymmetrical downwards
- symmetrical upwards

Please note:

The luminaire can be installed in any burning position.

For this purpose the luminaire base must be installed in the requested beam direction.

The symmetrical light is illuminating the wall surface onto which the luminaire is installed.
The asymmetrical light is responsible for the areal deep illumination of ground and ceiling spaces.

The luminaire can be installed in any burning position.

Product description

Luminaire made of aluminium alloy, aluminium and stainless steel
Safety glass with optical structure
Silicone gasket
Reflector made of pure anodised aluminium
2 mounting holes ø 6.5 mm
Distance apart 170 mm
2 cable entries for through-wiring of mains supply cable ø 7-10.5 mm, max. 5 G 1.5[□]
Connecting terminal 2.5[□] with plug connection
Earth conductor connection
2 LED power supply units
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DC Start ≥ 190 V
DALI controllable
A basic isolation exists between power cable and control line
Safety class I
Protection class IP 65
Dust-tight and protection against water jets
Impact strength IK06
Protection against mechanical impacts < 1 joule
⚡¹⁰ – Safety mark
CE – Conformity mark
Weight: 5.0 kg

Fiche d'utilisation

Utilisation

Lèche-murs LED à diffusion lumineuse bilatérale.

- asymétrique vers le bas
- symétrique vers le haut

Attention:

Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

Pour cela la platine du luminaire doit être installée en fonction de la diffusion souhaitée.

La diffusion symétrique est prévue pour le mur sur lequel le luminaire est monté.

La diffusion asymétrique est prévue pour l'éclairage en profondeur de surfaces au sol ou au plafond.

Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Verre de sécurité à structure optique
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 6,5 mm
entraxe 170 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Bornier 2,5[□] avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre
2 blocs d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DC Start ≥ 190 V
Gradable DALI
Une isolation d'origine existe entre le secteur et les câbles de commande
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
⚡¹⁰ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 5,0 kg

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	35,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	42,6 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

33 394 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0503/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	6410 lm
Leuchten-Lichtstrom	4836 lm
Leuchten-Lichtausbeute	113,5 lm/W

33 394 K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-0503/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	6560 lm
Leuchten-Lichtstrom	4949 lm
Leuchten-Lichtausbeute	116,2 lm/W

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

Schrauben lösen und Leuchtenoberteil abheben.
LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechslens eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen. Netzanschlussleitung durch die Leitungseinführung in das Leuchtenunterteil führen. Leuchtenunterteil entsprechend der gewünschten Lichtstärkeverteilung ausrichten – siehe Skizze Seite 1 –.
Das Leuchtenunterteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen.
Dabei unbedingt beiliegende Dichtringe verwenden.
Schutzleiterverbindung herstellen.
Silikonschläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss vornehmen.
Zur digitalen Ansteuerung ist die Klemme (DA, DA) zu verwenden.
Bei Nichtbelegung dieser Klemme wird die Leuchte mit voller Lichtleistung betrieben.
Steckerteil in Steckvorrichtung bis zum Anschlag eindrücken.
Auf richtigen Sitz der Dichtung achten.
Leuchtenoberteil aufsetzen, andrücken und Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

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.

Ersatzteile

LED-Netzteil	DEV-0281/700
LED-Modul 3000 K	LED-0503/830
LED-Modul 4000 K	LED-0503/840
Reflektor unten	761210
Reflektor oben	761215
Dichtung Gehäuse	831657

Lamp

Module connected wattage	35.8 W
Luminaire connected wattage	42.6 W
Rated temperature	$t_a = 25\text{ °C}$
Ambient temperature	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

33 394 K3

Module designation	2x LED-0503/830
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index	CRI > 80
Module luminous flux	6410 lm
Luminaire luminous flux	4836 lm
Luminaire luminous efficiency	113,5 lm/W

33 394 K4

Module designation	2x LED-0503/840
Colour temperature	4000 K
Colour rendering index	CRI > 80
Module luminous flux	6560 lm
Luminaire luminous flux	4949 lm
Luminaire luminous efficiency	116,2 lm/W

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

Undo screws and lift off 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.
Align the luminaire base according to the desired light distribution – see sketch page 1 –.
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 connector is not used the luminaire will be operated at full light output.
Push plug into coupler as far as it will go.
Make sure that gasket is positioned correctly.
Install the luminaire top, press-on and tighten screws evenly.

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.

Spares

LED power supply unit	DEV-0281/700
LED module 3000 K	LED-0503/830
LED module 4000 K	LED-0503/840
Reflector bottom	761210
Reflector top	761215
Gasket housing	831657

Lampe

Puissance raccordée du module	35,8 W
Puissance raccordée du luminaire	42,6 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

33 394 K3

Marquage des modules	2x LED-0503/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	6410 lm
Flux lumineux du luminaire	4836 lm
Rendement lum. d'un luminaire	113,5 lm/W

33 394 K4

Marquage des modules	2x LED-0503/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	6560 lm
Flux lumineux du luminaire	4949 lm
Rendement lum. d'un luminaire	116,2 lm/W

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

Desserrer les vis et soulever la partie supérieure du luminaire.
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.
Introduire le câble d'alimentation dans la platine du luminaire à travers l'entrée de câble. Orienter la platine du luminaire en fonction de la répartition lumineuse souhaitée – voir esquisse page 1 –.
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.
Enfoncer la fiche dans le connecteur embrochable jusqu'à la butée.
Veiller au bon emplacement du joint.
Poser la partie supérieure du luminaire, appuyer puis serrer fermement et régulièrement les vis.

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.

Pièces de rechange

Bloc d'alimentation LED	DEV-0281/700
Module LED 3000 K	LED-0503/830
Module LED 4000 K	LED-0503/840
Réflecteur inférieur	761210
Réflecteur supérieur	761215
Joint du boîtier	831657