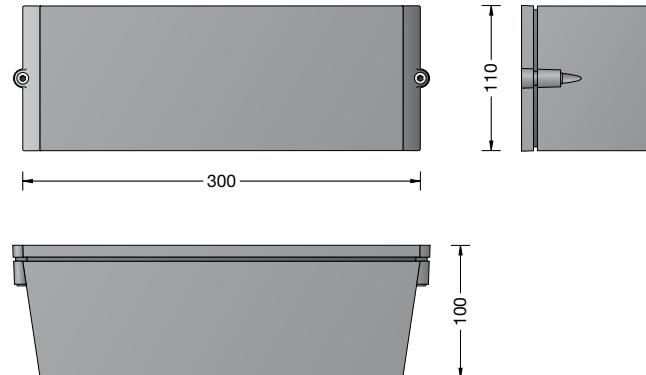
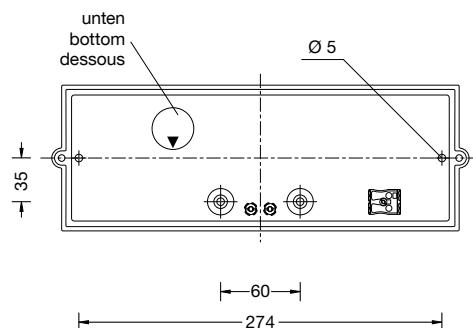


Wandleuchte
Wall luminaire
Applique



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Wandleuchte mit abgeblendeter Lichtquelle.
Eine Leuchte mit hoher Schutzart und einem einseitigen, nach unten gerichteten Lichtaustritt.
Für eine Vielzahl von Beleuchtungsaufgaben im Innen- und Außenbereich.
Die Farbtemperatur der Leuchte kann wahlweise auf 3000K oder 4000K eingestellt werden.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungsstechnologie BEGA Unidure®
Sicherheitsglas mattiert
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen ø 5 mm
Abstand 274 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm
Anschlussklemme und
Schutzleiterklemme 2,5[□]
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum
Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische
Schläge < 1 Joule
EK10 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,0 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) C

Instructions for use

Application

Wall luminaire with shielded light source.
A luminaire of high protection class and single-sided, downwards directed light sector.
For a variety of lighting tasks in interior and exterior lighting applications.
The colour temperature of the luminaire can be set optionally to 3000 and 4000 K.

Product description

Luminaire made of aluminium alloy,
aluminium and stainless steel
BEGA Unidure® coating technology
Matt safety glass
Silicone gasket
Reflector made of pure anodised aluminium
2 mounting holes ø 5 mm
Distance apart 274 mm
2 cable entries for through-wiring of mains
supply cable ø 7-10.5 mm
Connecting terminal and
earth conductor terminal 2.5[□]
LED power supply unit
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
BEGA Thermal Switch®
Temporary thermal shutdown to protect
temperature-sensitive components
Safety class I
Protection class IP 65
Dust-tight and protection against water jets
Impact strength IK06
Protection against mechanical
impacts < 1 joule
EK10 – Safety mark
CE – Conformity mark
Weight: 2.0 kg
This product contains light sources of energy
efficiency class(es) C

Fiche d'utilisation

Utilisation

Applique avec source lumineuse défilée.
Un luminaire avec un degré de protection élevé et une diffusion lumineuse unilatérale, dirigée vers le bas. Pour de nombreuses applications d'éclairage à l'intérieur et l'extérieur.
La température de couleur des luminaires est réglable sur 3 000 K ou 4 000 K au choix.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre de sécurité mat
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 5 mm
Entraxe 274 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
Degré de protection IP 65
Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK06
Protection contre les chocs
mécaniques < 1 joule
EK10 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,0 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Dark Sky

Das Licht dieser Leuchte wird gleichmäßig und
hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche
gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen
Halbraum der Leuchte emittiert.

Dark Sky

The light of this luminaire is directed evenly and highly efficiently onto the surface to be illuminated. No light is emitted into the upper half-space of the luminaire.

Dark Sky

La lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Il n'y a aucune émission de lumière dans le demi espace au-dessus du luminaire.

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.

Montage

LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechselns eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen. Schrauben lösen und Leuchtenoberteil abheben. 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. Dabei unbedingt beiliegende Dichtringe verwenden. Schutzleiterverbindung herstellen und elektrischen Anschluss vornehmen.

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.

Installation

LED are high-quality electronic components! Please avoid touching the light output opening of the LED directly during installation or relamping. Undo the screws and lift off the luminaire top. 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. Be sure to use the gasket rings supplied. Make the earth conductor connection and the electrical connection.

Sécurité

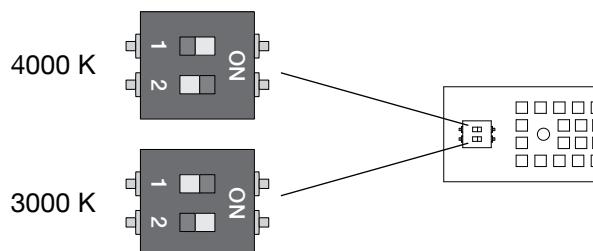
Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire, respecter les normes de sécurité nationales. L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par un électricien agréé. Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation 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.

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. Desserrer les vis et soulever la partie supérieure du luminaire. 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. Utiliser impérativement les joints fournis. Mettre à la terre et procéder au raccordement électrique.



Die Farbtemperatur des LED-Moduls wurde werkseitig auf 3000K eingestellt (Schalterstellung 2: "on", 1: "off").

Für Farbtemperatur 4000K muss die Schalterstellung 2: "off" und 1: "on" gewählt werden.

Die Umschaltung darf nur im spannungslosen Zustand erfolgen!

Schutzleiterverbindung zwischen Leuchtenoberteil und -unterteil herstellen. Auf richtigen Sitz der Dichtung achten. Gebrauchslage des Leuchtenoberbaus „Pfeil unten“ beachten. Leuchtenoberteil aufsetzen und Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

The colour temperature of the LED module was set to 3000 K by default (switch position 2: "on", 1: "off").

For colour temperature 4000K, the switch position 2: "on" and 1: "off" must be selected.

Switching may only be carried out when disconnected from the power supply!

Make earth conductor connection between luminaire top and luminaire base. Make sure that gasket is positioned correctly. Note the position of application of the luminaire top "arrow down". Replace the luminaire top and tighten the screws evenly.

La température de couleur du module LED a été réglée en usine sur 3 000 K (commutateur en position 2 : « on », 1 : « off »).

Pour la température de couleur 4 000 K, la position du commutateur 2 : « off » et 1 : « on » doit être sélectionnée.

La commutation ne doit être effectuée qu'en état hors tension !

Relier le fil de terre entre la partie supérieure et la partie inférieure du luminaire. Veiller au bon emplacement du joint. Vérifier la position d'utilisation de la partie supérieure du luminaire « flèche en bas ». Installer la partie supérieure du luminaire et serrer fermement et régulièrement les vis.

Leuchtmittel		Lamp		Source lumineuse
Modul-Anschlussleistung	15,6 W	Module connected wattage	15.6 W	Puissance de raccordement du module 15,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	17,7 W	Luminaire connected wattage	17.7 W	Puissance de raccordement du luminaire 17,7 W
Modul-Bezeichnung	2x LED-1462/83040	Module designation	2x LED-1462/83040	Désignation du module 2x LED-1462/83040
Farbwiedergabeindex	CRI >80	Colour rendering index	CRI >80	Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C	Rated temperature	t _a =25 °C	Température de référence t _a = 25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =40 °C	Ambient temperature	t _{a max} =40 °C	Température d'ambiance t _{a max} =40 °C
 Betrieb bei Farbtemperatur	3000 K	Operation at colour temperature	3000 K	
Modul-Lichtstrom	2850 lm	Module luminous flux	2850 lm	Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
Leuchten-Lichtstrom	913 lm	Luminaire luminous flux	913 lm	Flux lumineux du module 2850 lm
Leuchten-Lichtausbeute	51,6 lm/W	Luminaire luminous efficiency	51,6 lm/W	Flux lumineux du luminaire 913 lm Rendement lum. du luminaire 51,6 lm/W
 Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K	Operation at colour temperature	4000 K	
Modul-Lichtstrom	2990 lm	Module luminous flux	2990 lm	Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
Leuchten-Lichtstrom	958 lm	Luminaire luminous flux	958 lm	Flux lumineux du module 2990 lm
Leuchten-Lichtausbeute	54,1 lm/W	Luminaire luminous efficiency	54,1 lm/W	Flux lumineux du luminaire 958 lm Rendement lum. du luminaire 54,1 lm/W

Reinigung · Pflege

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

Cleaning · Maintenance

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

Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le luminaire des dépôts et des souillures avec des produits de nettoyage ne contenant pas de solvants.
Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

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.

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.

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.

Ersatzteile

LED-Netzteil	DEV-0194/340
LED-Modul	LED-1462/83040
Reflektor	76 001 159
Dichtung	83 001 100

Spares

LED power supply unit	DEV-0194/340
LED module	LED-1462/83040
Reflector	76 001 159
Gasket	83 001 100

Pièces de rechange

Bloc d'alimentation LED	DEV-0194/340
Module LED	LED-1462/83040
Réflecteur	76 001 159
Joint	83 001 100