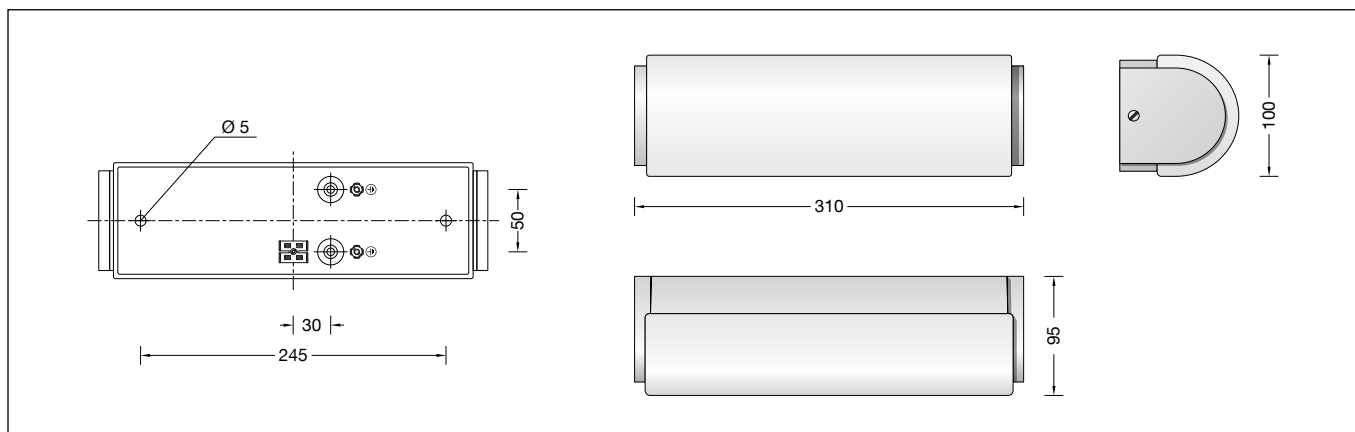


Gebrauchsanweisung
Instructions for use
Fiche d'utilisation

Wandleuchte
Wall luminaire
Applique

50 219.1

**Anwendung**

Freistrahkende LED-Wandleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich.

Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

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

Leuchte mit hoher Schutzart.

Application

Free-radiating LED wall luminaire made of hand-blown opal glass, satin matt and metal housing, for all lighting tasks in interior applications.

They are ideal for places where a soft and uniform lighting distribution is required.

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

Luminaire with a high protection class.

Utilisation

Applique à LED à diffusion libre en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairages à l'intérieur.

Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

La technologie à LED offre longévité et un rendement lumineux optimale et une faible consommation d'énergie en même temps.

Luminaire avec degré de protection élevé.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss und Aluminium, Oberfläche Einbrennlackierung weiß
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5 mm
Abstand 245 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$

Anschlussklemme 2,5[□]

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

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

DC 176-280 V

Schutzklasse I

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,6 kg

Product description

Die-cast aluminium and aluminium housing, finish white enamel

Hand-blown opal glass, satin matt

2 fixing holes \varnothing 5 mm

245 mm spacing

2 cable entries for through-wiring for mains cable up to \varnothing 10.5 mm max. $3 \times 1.5^{\square}$

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

CE – Conformity mark

Weight: 1.6 kg

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium et aluminium,

finition laque cuite au four couleur blanche

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat

2 trous de fixation \varnothing 5 mm

Entraxe 245 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à

\varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$

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

CE – Sigle de conformité

Poids: 1,6 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.

Safety indices

The installation and operation of this luminaire are subject to national safety regulations.

If damage is caused by improper use or installation, the manufacturer is released from any liability.

If the luminaire will subsequently be modified, the person responsible for the modification will be considered as manufacturer.

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 les effectuera.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	12,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	14,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Lebensdauerkriterien	50000 h/L ₇₀

50 219.1

Modul-Bezeichnung	LED-0572/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	1695 lm

50 219.1 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0572/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	1695 lm

Lamp

Module connected wattage	12.3 W
Luminaire connected wattage	14.4 W
Rated temperature	$t_a = 25\text{ °C}$
Service life criteria	50000 h/L ₇₀

50 219.1

Module designation	LED-0572/830
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index	$R_a > 80$
Module luminous flux	1695 lm

50 219.1 K4

Module designation	LED-0572/840
Colour temperature	4000 K
Colour rendering index	$R_a > 80$
Module luminous flux	1695 lm

Lampe

Puissance raccordée du module	12,3 W
Puissance raccordée du luminaire	14,4 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Critères relatifs à la durée de vie	50000 h/L ₇₀

50 219.1

Marquage des modules	LED-0572/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	$R_a > 80$
Flux lumineux du module	1695 lm

50 219.1 K4

Marquage des modules	LED-0572/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	$R_a > 80$
Flux lumineux du module	1695 lm

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website www.glashuette-limburg.de.

Montage

LEDs sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während der Montage oder des Auswechselns eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen. Netzanschlussleitung durch die Durchführungstülle in das Leuchtengehäuse einführen. Leuchtengehäuse mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen. Dabei unbedingt beiliegende Dichtungen verwenden. Schutzleiterverbindung herstellen. Silikonschläuche über Anschlussadern schieben und elektrischen Anschluss an Klemmen vornehmen. Schraube an seitlichem Deckel lösen. Glas in Leuchtengehäuse einsetzen und mittels Schraube und Deckel befestigen.

Reinigung · Pflege

Leuchte regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz säubern.

Austausch des LED-Moduls

Anlage spannungsfrei schalten. Das LED-Modul dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden. Leuchte öffnen. LED-Modul demontieren. Austausch-LED-Modul montieren. Montagehinweise des LED-Moduls beachten. Leuchte schließen.

Light technique

Luminaire data for the light planning program DIALux for indoor lighting as well as luminaire data in EULUMDAT and IES-format you will find on our website www.glashuette-limburg.com.

Installation

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 grommet into the luminaire housing. Fix the luminaire housing with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface. It is imperative to use the enclosed gaskets. Make earth conductor connection. Push silicone sleeves over the lines and make electrical connection to the terminals. Loosen screw of the lateral cover. Position glass into the luminaire housing and fix it with the screw and the cover.

Cleaning · Maintenance

Clean luminaire regularly with solvent-free cleansers from dirt.

Replacement of the LED module

Disconnect the electrical installation. The LED module of this luminaire may only be exchanged by the manufacturer or by one of his assigned service technicians or an comparable person. Open the luminaire. Disassemble LED module. Assemble LED replacement module. Note installation instructions of the LED module. Close the luminaire.

Technique d'éclairage

DIALux est un programme de calcul d'éclairage pour l'éclairage intérieur. Vous le trouverez sur le site www.glashuette-limburg.com ainsi que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES.

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. Introduire le câble d'alimentation par le passe-fil à membrane dans l'armature. Fixer le boîtier du luminaire sur la surface 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. Enfiler les gaines de silicone sur les fils de raccordement et procéder au raccordement électrique à la borne. Dévisser la vis du couvercle latérale. Poser le verre dans l'armature et le fixer avec la vis et le couvercle.

Nettoyage · Entretien approprié

Nettoyer régulièrement le luminaire et débarrasser le de la saleté. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant.

Remplacement du module LED

Travailler hors tension. 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. Ouvrir le luminaire. Démontez le module LED. Installer le module LED de remplacement. Respecter la fiche d'utilisation du module à LED. Fermer le luminaire.

Ersatzteile

Bezeichnung	Bestellnummer
Ersatzglas	113208.OEG
LED-Netzteil	610931

Spares

Description	Part no
Spare glass	113208.OEG
LED power supply unit	610931

Pièces de rechange

Désignation	No de commande
Verre de rechange	113208.OEG
Bloc d'alimentation LED	610931