

VERVE AIR 100

VERVE AIR 100 | FASERVERSTÄRKTES GIPSMODUL FÜR LICHT UND LUFTAUSLASS | INKL. LED 4W, 2700K, 350MA STRÖMUNGSSCHEIBE & ANSCHLUSSSTUTZEN | MASSE LBT 495X415X125 MM | Ø LICHTAUSTRITT 275 MM.

VERVE AIR 100 | PLASTER MODULE FOR LIGHT AND VENTILATION OUTLET INCL. LED 4W, 2700K, 350MA FLOW SHEET & CONNECTION | DIMENSIONS LWD 495X415X125 MM | Ø LIGHT EMISSION 275 MM

ET 130 mm | Ø Rohr 100 | Zuluft 50m³/h | Abluft 100m³/h
ID 130 mm | Ø Pipe 100 | incoming 50 m³/h | outgoing 100 m³/h

1. Bereiten Sie die Unterkonstruktion so vor, dass Sie das Einbaumodul gut verschrauben können. Schrauben Sie das Leuchtenmodul auf dieselbe Unterkonstruktion wie auf der Gipskartonplatte (12.5 mm) auf. Achten Sie bei einer doppelten Beplankung auf eine ausreichende Ausnehmung der ersten Gipskartonbeplankung. Prepare substructure for screwing module. Screw the luminaire modul on the same substructure as the plasterboard (12.5 mm). For double plating take care of an adequate recess as the first plaster board plating.

Achten Sie darauf, dass die Vertiefung der Leuchte über den gesamten Verarbeitungsprozess sauber und unverletzt bleibt. Take care of keeping clean and undamaged the recess of the luminaire during the whole process.

2. Schließen Sie die Leuchte fachgerecht an die Zuleitung des entsprechenden Konverters an (Konstantstrom). Siehe hierzu Elektroinstallation. Connect the luminaire to the feed of the converter. See electrical installation.

Für die Revisierbarkeit der LED empfehlen wir eine Überlänge der Zuleitung von circa 20cm in der Dose. Flexibles Kabel von Vorteil. For the revisibility of the LED we recommend an about 20cm extra length of the cable in the box. Flexible cables are recommended.

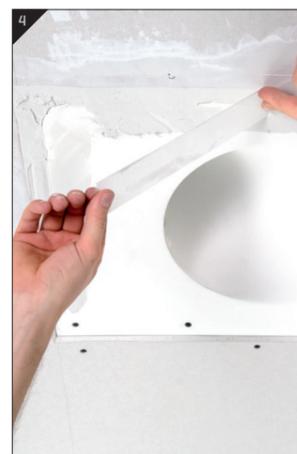
Option: Die Zuleitung kann auch durch die Anschlussdose auf der Vorderseite des Moduls durchgeschleift werden. So kann die LED in einem unabhängigen, späteren Arbeitsschritt angeschlossen werden. Option: The flexible cable can also be looped through the box to the front of the module. This way, the LED can be connected in an later work step.

Verbinden Sie anschliessend die Lüftungszuleitung ausreichend am Anschlussstutzen des Lüftungsauslasses. Connect the ventilation supply line adequate to the connection pipe.

3. Schrauben Sie das Gipsmodul vorsichtig in die dafür vorgesehene Aussparung. Carefully screw plaster module into prepared opening.

ACHTUNG! Gipsmodule sind spröde und können brechen.
ATTENTION! Plaster modules are brittle and may break easily.

4. Verspachteln Sie die Fugen sauber unter Beifügung eines Gewebepandes mit ausreichen elastischer Spachtelmasse. Grundieren und übermalen Sie das Gipsmodul mit der am Besten mit kleiner Strukturwalze. Die Gipsmodule eignen sich nicht für grobkörnigen Putz, sowie Aussenräume! Adding fabric tape, fill the joints. Use a filler which is elastic enough. Prime and paint the plaster module - use a small structured roll. The lamp is not suitable for coarse-grained plaster or the outside.

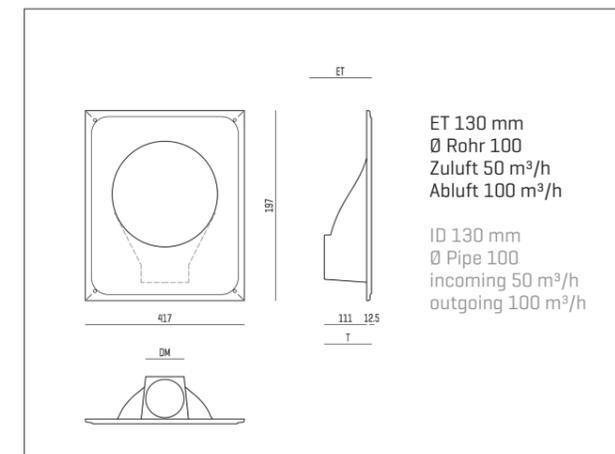


5. ABLUFT EXHAUST AIR

Das Strömungsglas ist nur bei Abluft über die LED zu verschrauben. Bevor Sie das Strömglas befestigen entfernen Sie die Schutzfolie auf der Vorder- und Rückseite. The flow glass must only be screwed to the LED in the case of exhaust air. Before attaching the flow glass, remove the protective film on the front and back.

6. REVISION REVISION

Für die Revision der LED seitliche Schrauben lösen. For the revisibility of the LED loosen the screws.



GEORG
BECHTER
LICHT

Installationsanleitung
Installation Instructions

VERVE AIR 100

GEORG
BECHTER
LICHT

BECHTER LICHT GMBH
Bach 201/2,
6941 Langenegg, Austria
T +43 (0) 5513 410 72

OFFICE@GEORGBECHTERLICHT.AT
WWW.GEORGBECHTERLICHT.AT

© GEORG BECHTER LICHT 2018
Stand März 2018
Dimensionsangaben in Millimeter. Druck und Satzfehler vorbehalten.

ELEKTROINSTALLATION ELECTRICAL INSTALLATION

Die gesamten Installationen und Wartungsarbeiten sind von einem befugten Installateur Ihres Vertrauens gemäß den örtlichen Sicherheitsvorschriften durchzuführen. Vor dem Bohren ist auf die Leitungsführung der Netzleitungen zu achten, um diese nicht zu beschädigen. All installations and maintenance work must be carried out by an authorised electrician according to local safety regulations. Check for existing wiring and power lines before drilling.

ACHTUNG ATTENTION

Vorsicht Hot Plugg! Die Leuchten, sowie Zu- und Abluft dürfen auf keinen Fall unter Spannung angeschlossen werden! Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Konstanstromquelle beim Anschließen der Leuchten vom Netz getrennt ist!
Caution Hot Plugg! It is essential to ensure that the constant current source is disconnected from the mains when connecting the lights or install the ventilation unit!

Beachten Sie den beigefügten Schaltplan. Aktuelle Hinweise und Updates finden Sie auf WWW.GEORGBECHTERLICHT.AT
Carefully read circuit diagram enclosed.
See WWW.GEORGBECHTERLICHT.AT FOR UPDATED.

SCHALTPLAN:

