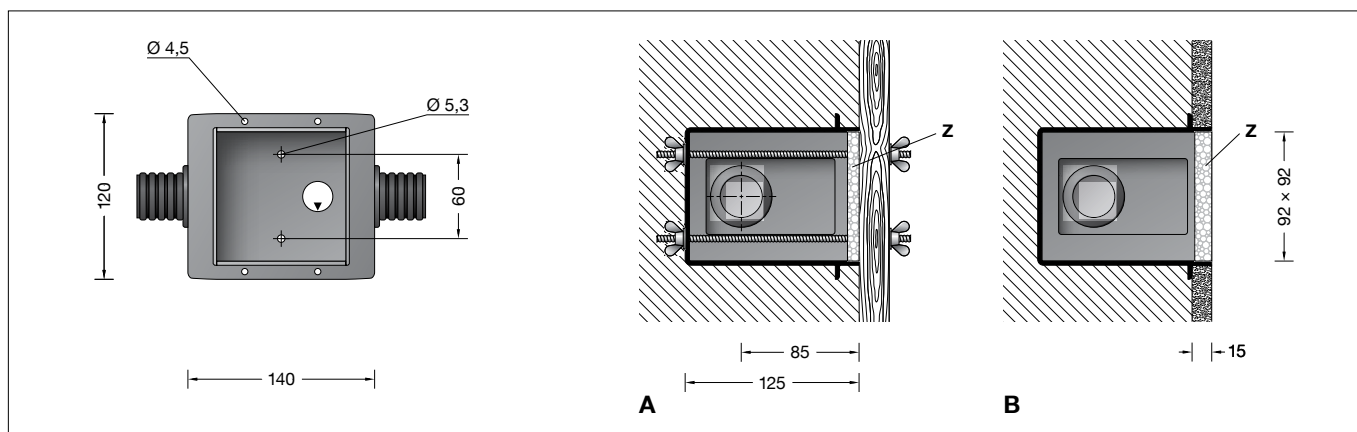


**BEGA****10782**

Einbaugehäuse  
Installation housing  
Boîtier d'encastrement



## Gebrauchsanweisung

### Anwendung

Einbaugehäuse für den Einbau von Leuchten in Wände aus Beton oder verputztem Mauerwerk.

### Produktbeschreibung

Das Einbaugehäuse besteht aus Aluminium und glasfaserverstärktem Kunststoff  
Einbauöffnung 92 x 92 mm  
4 Bohrungen  $\varnothing$  4,5 mm  
2 Bohrendstangen mit Flügelmuttern zur Befestigung an der Verschalung  
2 gegenüberliegende Einführungen für Installationsrohre mit einem Durchmesser maximal  $\varnothing$  30 mm  
Zentrierplatte aus Styropor mit 2 Befestigungslöchern  $\varnothing$  5 mm zum Einmessen der Position  
Gewicht: 0,39 kg

### Sicherheit

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen.  
Werden nachträglich Änderungen an dem Ergänzungsteil vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

### Montage

#### Einbau in Beton

Einbaugehäuse auf der Verschalung einmessen. Zentrierplatte **Z** befestigen. Sie dient der Positionierung des Einbaugehäuses und soll es während der Bauzeit vor Verschmutzung schützen.  
Einbaugehäuse über die Zentrierplatte setzen und über die Befestigungsbohrungen und Gewindestangen mit Flügelmuttern an der Verschalung befestigen. (Abb. **A**)  
Dabei Gebrauchslage »Pfeil unten« beachten. Gegebenenfalls abdichten.  
Bei Sichtbeton ist darauf zu achten, dass die Befestigung nach dem Ausschalen nicht sichtbar ist.  
Leitungseinführungen entsprechend den verlegten Installationsrohren ausschneiden. Installationsrohre in das Einbaugehäuse einführen.

## Instructions for use

### Application

Installation housing for recessed installation of luminaires in walls made of concrete or plastered brickwork.

### Product description

The installation housing is made of aluminium and glass fiber reinforced synthetic material  
Recess opening 92 x 92 mm  
4 holes  $\varnothing$  4,5 mm  
2 holes  $\varnothing$  5,3 mm and  
2 threaded rod with wing screws for fixing at the sheeting  
2 opposite entries for installation conduits, max  $\varnothing$  30 mm  
Centre-plate made of styrofoam with 2 fixing holes  $\varnothing$  5 mm to calibrate the position  
Weight: 0.39 kg

### Safety indices

The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation.  
If any accessory is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

### Installation

#### Installation in concrete

Calibrate the installation housing on the sheeting.  
Fix the centre-plate **Z**.  
It is needed for centering and positioning the installation housing and during building activity protects the installation housing against soiling.  
Place the installation housing on the centre-plate and fix it on the sheeting with the fixing holes and the threaded rods by means of the wing nuts. (ill. **A**)  
Note position of application »arrow down«. If necessary seal.  
In case of fairfaced concrete ensure that after demoulding the fixing is not visible.  
Cut out the cable entries according to the installed conduits.  
Lead conduits into the installation housing.

## Fiche d'utilisation

### Utilisation

Boîtier d'encastrement pour l'installation de luminaires dans les murs en béton ou dans de la maçonnerie qui sera recouverte d'enduit.

### Description du produit

Le boîtier d'encastrement est fabriqué en aluminium et matière synthétique renforcée à la fibre de verre  
Réserve 92 x 92 mm  
4 trous  $\varnothing$  4,5 mm  
2 trous  $\varnothing$  5,3 mm et  
2 tiges filetées avec écrous à oreilles pour la fixation sur le coffrage  
2 entrées opposées pour gaines de passage de câble, max.  $\varnothing$  30 mm  
Gabarit de centrage en matière synthétique polystyrène avec 2 trous de fixation  $\varnothing$  5 mm pour le marquage du positionnement  
Poids: 0,39 kg

### Sécurité

Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit.  
Toutes les modifications apportées à cet accessoire se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera.

### Installation

#### Encastrement dans le béton

Marquer le positionnement du boîtier d'encastrement sur le coffrage.  
Fixer le gabarit de centrage **Z**.  
Il sert à positionner le boîtier d'encastrement. Pendant la phase de construction il protège également le boîtier d'encastrement contre les salissures.  
Placer le boîtier d'encastrement sur le gabarit de centrage et fixer avec les écrous à oreilles à travers les trous de fixation et les tiges filetées sur le coffrage. (Fig. **A**)  
Vérifier la position d'utilisation »flèche en bas«. Le cas échéant étancher.  
Dans le cas de béton »brut«, veiller à ce que la fixation ne soit pas visible après le décoffrage.  
Découper les entrées de câbles en fonction des gaines de passage de câble installées.  
Introduire les gaines de passage dans le boîtier d'encastrement.

### Putzbündiger Einbau

Leitungseinführungen entsprechend den verlegten Installationsrohren ausschneiden und Installationsrohre in das Einbaugehäuse einführen.

Die Zentrierplatte **Z** einsetzen.

Sie soll das Einbaugehäuse während der Bauzeit vor Verschmutzung schützen.

Gegebenenfalls abdichten.

Einbaugehäuse in der vorgesehenen Position putzbündig einmauern. (Abb. **B**)

Gebrauchslage »Pfeil unten« beachten.

### Flush mounted installation with plaster

Cut out the cable entries according to the installed conduits and lead conduits into the installation housing.

Insert centre-plate **Z**.

During building activity the centre-plate protects the installation housing against soiling.

If necessary seal.

Brick-in the installation housing flush mounted into the intended position. (Ill. **B**)

Note position of application »arrow down«.

### Encastrement à fleur d'enduit

Découper les entrées de câbles en fonction des gaines de passage de câble installées et introduire les gaines de passage dans le boîtier d'encastrement.

Installer le gabarit de centrage **Z**.

Pendant la phase de construction, il protège le boîtier contre les salissures.

Le cas échéant étancher.

Maçonner le boîtier d'encastrement à fleur de l'enduit dans la position prévue. (Fig. **B**)

Vérifier la position d'utilisation »flèche en bas«.

### Einbau mit Einputzrahmen für Putzstärken von 12 - 20 mm

Werden Einbaugehäuse in Mauerwerk oder Betonwände eingebaut, die nachträglich verputzt werden, ist es sinnvoll, zusätzlich einen Einputzrahmen zu verwenden.

### Installation with plaster frame for plaster thicknesses from 12 - 20 mm

If installation housings are installed in brickwork or concrete walls that are subsequently plastered, we recommend using plaster frames as well.

### Encastrement avec cadre d'encastrement pour épaisseur d'enduit de 12 - 20 mm

Si le boîtier d'encastrement est installé dans de la maçonnerie ou des murs en béton qui seront recouvert d'un enduit, il est pertinent de commander le cadre d'encastrement correspondant.

### Ergänzungsteile

---

**10082** Einputzrahmen

### Accessories

---

**10082** Plaster frame

### Accessoires

---

**10082** Cadre d'encastrement

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

A separate instructions for use can be provided upon request.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.