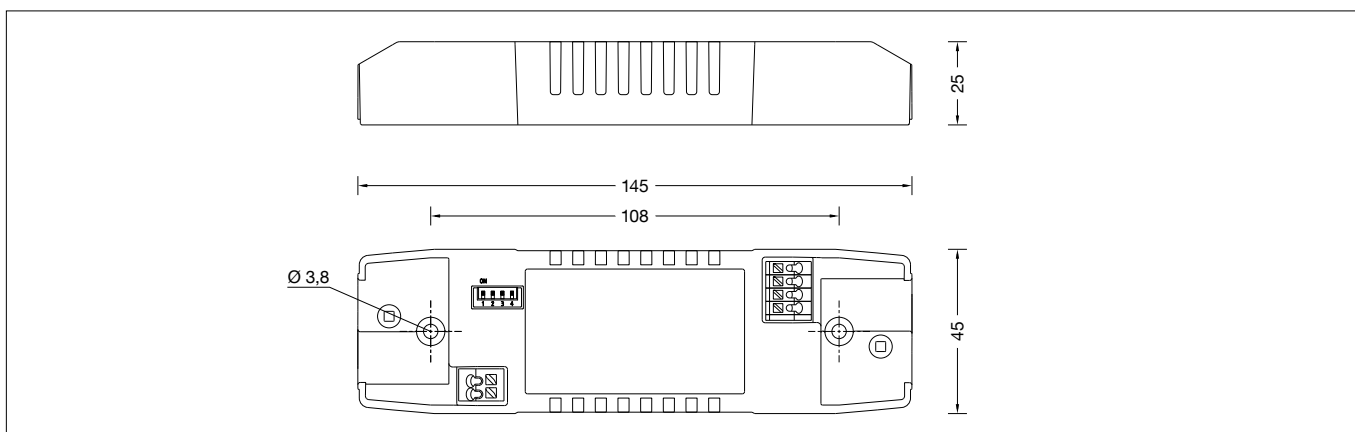


**BEGA****13 305**

Netzteil für die Verwendung im Innenbereich  
 Power supply unit for indoor use  
 Bloc d'alimentation pour utilisation à l'intérieur

**Gebrauchsanweisung****Instructions for use****Fiche d'utilisation****Anwendung**

Netzteil mit DALI-Schnittstelle für den Anschluss von LED-Einbauleuchten in Zwischendecken.

**Application**

Power supply unit with DALI-interface for connecting recessed LED luminaires in suspended ceilings.

**Utilisation**

Bloc d'alimentation avec interface DALI pour le branchement de luminaires à LED à encastrer dans les faux-plafonds.

**Produktbeschreibung**

Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff  
 Geeignet für den Betrieb mit  
 2-6 LED-Leuchten  
 Klemmbereich für Zugentlastung:  
 max. Ø 8 mm  
 Primär: 220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
 DC 176-275 V  
 DALI-steuerbar  
 Sekundär: 700 mA DC · 7-26 W  
 Schutzklasse II  $\square$   
 CE – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 0,1 kg

**Product description**

Housing made of glass fibre reinforced synthetic material  
 Suitable for the operation of 2-6 LED luminaires  
 Tightening zone for strain relief: max. Ø 8 mm  
 Primary: 220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
 DC 176-275 V  
 DALI controllable  
 Secondary: 700 mA DC · 7-26 W  
 Safety class II  $\square$   
 CE – Conformity mark  
 Weight: 0.1 kg

**Description du produit**

Boîtier en matière synthétique renforcée à la fibre de verre  
 Conçu pour l'utilisation avec 2-6 luminaires LED seulement  
 Collier de fixation pour câble de jusqu' au: max. Ø 8 mm  
 Primaire: 220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
 DC 176-275 V  
 Pilotage DALI  
 Secondaire: 700 mA DC · 7-26 W  
 Classe de protection II  $\square$   
 CE – Sigle de conformité  
 Poids: 0,1 kg

**Sicherheit**

Für die Installation und für den Betrieb dieses Netzteils 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 diesem Netzteil vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

**Safety**

The installation and operation of this power supply unit is 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. Should the power supply unit be subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered the manufacturer.

**Sécurité**

Pour l'installation et l'utilisation de ce bloc d'alimentation, 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 résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit. Toutes les modifications apportées à ce bloc d'alimentation se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectue.

**Überspannungsschutz**

Die in dem Netzteil 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](http://www.bega.com).

**Overvoltage protection**

The electronic components installed in the power supply unit 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](http://www.bega.com).

**Protection contre les surtensions**

Les composants électroniques installés dans le bloc d'alimentation 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](http://www.bega.com).

## Montage

Netzanschlussleitung 40 mm abmanteln.  
Adern 8 mm abisolieren.


Zugentlasterschraube lösen und Deckel der  
Zugentlastung entfernen.

Elektrischen Anschluss an Klemmen des  
Netzteils vornehmen.

Auf richtige Belegung der Anschlussleitung  
achten. Die braune Ader an Netzteilklemme (L)  
und die blaue Ader an Netzteilklemme (N)  
anschießen.

Zur digitalen Ansteuerung (schwarze und graue  
Ader) sind die Klemmen DA, DA am Netzteil zu  
verwenden. Bei Nichtbelegung dieser Klemmen  
wird die Leuchte mit voller Lichtleistung  
betrieben.

Netzanschlussleitung in die Aussparung  
der Zugentlastung einlegen. Deckel der  
Zugentlastung wieder einsetzen und  
Zugentlasterschraube festziehen.

 **Leuchtengehäuse und externes  
LED-Netzteil dürfen nicht durch  
wärmedämmende Stoffe abgedeckt  
werden.**

## Installation

Strip 40 mm of the power connecting cable.  
Strip 8 mm of insulation from the wires.


Loosen the strain relief screw and remove the  
cover of the strain relief.

Establish the electrical connection to the power  
supply unit terminals.

Ensure the correct assignment of the  
connecting cable. Connect the brown wire to  
power supply unit terminal (L) and the blue wire  
to power supply unit terminal (N).

Use the terminals DA, DA on the power supply  
unit for digital control (black and grey wires). If  
these terminals are not used, the luminaire will  
operate at full light output.

Insert the mains cable into the recess of the  
strain relief. Replace the cover of the strain relief  
and tighten the strain relief screw.

 **Luminaire housing and external LED  
power supply unit must not be covered by  
any heat insulating materials.**

## Installation

Dénuder le câble de raccordement sur 40 mm.  
Dénuder les fils sur 8 mm.

Desserrer la vis de la décharge de traction et  
retirer le couvercle de la décharge de traction.

Réaliser le raccordement électrique aux  
borniers du bloc d'alimentation.

Veiller au bon adressage du câble de  
raccordement. Raccorder le fil marron au  
bornier du bloc d'alimentation (L) et le fil bleu  
au bornier du bloc d'alimentation (N).

Utiliser les borniers DA, DA du bloc  
d'alimentation pour le pilotage numérique  
(fils noirs et gris). Si ces borniers ne sont pas  
raccordés, le luminaire fonctionne à puissance  
lumineuse maximale.

Insérer le câble d'alimentation dans le logement  
de la décharge de traction. Remettre le  
couvercle de la décharge de traction et serrez  
la vis de la décharge de traction.

 **L'armature et le bloc d'alimentation  
LED externe ne doivent pas être  
recouverts de matériaux d'isolation.**