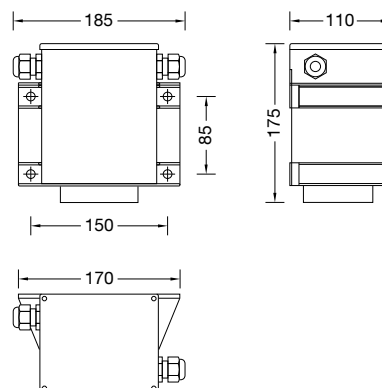
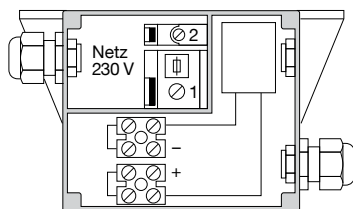


BEGA**70 169**

Netzteil
Power supply unit
Boîtier d'alimentation

 IP 65


Gebrauchsanweisung

Anwendung

Netzteil für LED-Leuchten.
Das Netzteil ist auch für den Betrieb von mehreren LED-Leuchten bis max. 150 W geeignet.
Dabei ist darauf zu achten, dass die maximale Leistung des Netzteils nicht überschritten wird.

Produktbeschreibung

Gießharzgekapselfte Ausführung nach DIN EN 61558 VDE 0570
4 Befestigungsbohrungen \varnothing 8,5 mm
Abstand 150 x 85 mm
Primär:
230 V \sim 50-60 Hz
Primärsicherung 5 x 20 mm 1,25 A träge
1 Leitungsverschraubung mit Zugentlastung für Leitungsdurchmesser 6-12 mm
Anschlussklemme 2,5[□]
Sekundär:
24 V = DC 0 -150 W
1 Leitungsverschraubung mit Zugentlastung für Leitungsdurchmesser 10-14 mm
Anschlussklemme 10[□]
Thermoschalter
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,8 kg

Bitte beachten:

Um einen wirtschaftlichen Betrieb zu erreichen und schädliche Überspannungen durch Unterlast zu vermeiden, sollte die angeschlossene Last im Bereich von 70 - 150 W liegen.

Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieses Netzteils sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
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.

Instructions for use

Application

Power supply unit for LED luminaires.
The power supply unit is also suitable for several LED-luminaires up to max. 150 W. In this case, the maximum wattage of the power supply unit must not be exceeded.

Product description

Cast resin encapsulated version according to DIN EN 61558 VDE 0570
4 fixing holes \varnothing 8.5 mm
150 x 85 mm spacing
Primary:
230 V \sim 50-60 Hz
Primary fuse 5 x 20 mm, 1.25 A slow-blow
1 screw cable gland with strain relief for cable diameter 6 - 12 mm
Connecting terminal 2.5[□]
Secondary:
24 V = DC 0 -150 W
1 screw cable gland with strain relief for cable diameter 10 - 14 mm
Connecting terminal 10[□]
Thermo switch
Protection class IP 65
Dust-tight and protection against water jets
CE – Conformity mark
Weight: 5.8 kg

Please note:

To achieve an economical operation and to avoid harmful excess voltage due to underload the connected load should be within the range of 70 - 150 W.

Safety indices

The installation and operation of this power supply unit are subject to national safety regulations.
The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation.
If the power supply is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

Fiche d'utilisation

Utilisation

Boîtier d'alimentation pour luminaires à LED.
Le boîtier d'alimentation permet également le fonctionnement de plusieurs luminaires LED jusqu'à max. 150 W.
Veiller à ne pas dépasser la puissance maximale du boîtier d'alimentation.

Description du produit

Version surmoulée en résine selon DIN EN 61558 VDE 0570
4 trous de fixation \varnothing 8,5 mm
Entraxe 150 x 85 mm
Primaire:
230 V \sim 50-60 Hz
1 fusible primaire 5 x 20 mm 1,25 A lent
1 presse-étoupe avec collier anti-traction pour diamètre de câble 6-12 mm
Bornier 2,5[□]
Secondaire:
24 V = DC 0 -150 W
1 presse-étoupe avec collier anti-traction pour diamètre du câble 10-14 mm
Bornier 10[□]
Thermorupteur
Degré de protection IP 65
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
CE – Sigle de conformité
Poids: 5,8 kg

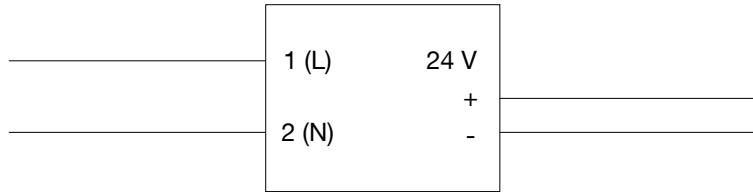
Attention :

Pour obtenir une fonction économique et pour éviter une surtension dommageable par moindre charge, la charge raccordée doit être entre 70 - 150 W.

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce boîtier d'alimentation, 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 à ce boîtier d'alimentation se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectue.

Netzteil 70 169
Power supply unit 70 169
Boîtier d'alimentation 70 169



Leitung mit zwei Adern:
mit konventioneller Leitung
max. Spannungsverlust 0,5 V

Conventional 2 core cable:
with conventional cable
maximum loss of voltage 0,5 V

Câble conventionnel à 2 conducteurs:
avec câble conventionnel
Perte maximale de tension 0,5 V

Montage

Schrauben lösen und Deckel vom Anschlussgehäuse abheben.
Netzteil mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial am Montagegrund befestigen.
Netzanschlussleitung durch die Leitungsverschraubung NETZ 230 V führen und elektrischen Anschluss an Klemme **1 (L)** und **2 (N)** vornehmen.
Lampen - Anschlussleitung durch die Leitungsverschraubung führen und elektrischen Anschluss an Klemme **24 V + und -** vornehmen.
Leitungsverschraubungen fest anziehen.
Deckel auf Anschlussgehäuse montieren.

Installation

Undo screws and remove cover from the connection housing.
Fix power supply unit with enclosed or any other suitable fixing material onto the mounting surface.
Lead mains supply cable through the screw cable gland NETZ 230 V and make electrical connection to connecting terminal **1 (L)** and **2 (N)**.
Lamps - lead connecting cable through the screw cable gland and make electrical connection to connecting terminals **24 V + and -**.
Tighten screw cable glands firmly.
Assemble cover onto the connection housing.

Installation

Desserrer les vis et soulever le couvercle du boîtier de raccordement.
Fixer boîtier d'alimentation avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié.
Introduire le câble de raccordement par le presse-étoupe NETZ 230 V et procéder au raccordement électrique au bornier **1 (L)** et **2 (N)**.
Faire passer le câble de raccordement de lampe à travers le presse-étoupe et procéder au raccordement électrique au bornier **24 V + et -**.
Serrer fermement les presse-étoupes. Installer le couvercle sur le boîtier de raccordement.