

- Grundlastelement zur komfortablen Aktivierung von kritischen Verbrauchern (NA-Serie < 2,0 W)
- einfache Montage direkt am Verbraucher oder im Schalter
- sehr kleine Ausführung, inkl. komfortablen Anschlussfahnen
- Das Grundlastelement GLW Plus ist ein in kleiner Bauweise gehaltenes Element zur Erzeugung der nötigen Grundlast bei Verwendung von kritischen Verbrauchern.

Die Montage erfolgt hierbei parallel zum Verbraucher
NEFA-Baureihe: z. B. Kompaktleuchtstofflampen, elektronischen Vorschaltgeräten (z. B. Niedervolt-Halogen-Beleuchtung).

NA-Baureihe:

z. B. LED-Leuchtmittel - Verbraucher < 2,0 Watt.

Bei einer Parallelschaltung der Beleuchtung wird nur ein Grundlastelement benötigt. Das Grundlastelement ist abschaltbar vorzusehen um ein "Takten" des Netzabkopplers zu verhindern.

- Das Grundlastelement GLW Plus funktioniert wie ein Hilfsverbraucher.

Best.-Nr.: 721043

Kurzbez.: GLW Plus

Anschlussbeispiel GLW Plus:

Einfache Montage des Grundlastelements GLW Plus an einem elektronischen Vorschaltgerät z. B. bei Niedervolthalogenleuchten, LED-Leuchten oder Kompaktleuchtstofflampen (NA-Serie < 2,0 Watt, wird ansonsten nicht benötigt).

Ein Tausch kritischer Leuchtmittel wie herkömmliche LED zu Biologa Danell LEDs an Schlafplätzen und Bereichen in denen man sich länger aufhält ist aus baubiologischer Sicht sinnvoll. Die Nutzung eines Grundlastelements ist dann nicht mehr notwendig.

Auch Dimmer oder andere Geräte können so im Stromkreis komfortabel betrieben werden.

Zubehör Feldfreischalter

Grundlastelement GLW Plus

Technische Daten

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Länge: | 100 mm ± 3 mm |
| Breite: | 4,5 mm |
| Durchmesser: | Ø 5 mm |
| Farbe: | gelb |
| Nennspannung: | 230 V AC/DC |
| Maximalspannung: | 600 V AC/DC |
| Widerstand bei 25°C: | 3000 Ω ± 300 Ω |
| I-MAX bei 25°C: | 80 mA |
| Schutzklasse: | schutzisoliert (Schutzklasse II) |
| RoHS: | 2002/95/EC WEEE 2002/96/EC |
| UL: | E148885 |
| Sonstige Eigenschaften: | bleifrei |

Anwendungsbereich

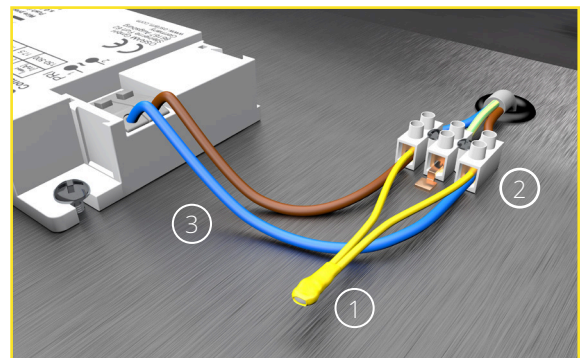
Erweiterungs- oder Ersatzgrundlastelement für die Feldfreischalter der Baureihe:

NA 16 (< 2,0 Watt)

Nefa 16-plus

Lieferumfang

Grundlastelement inkl. Anschlussfahnen



1. Grundlastelement (GLW Plus, parallel zur Leuchte/Verbraucher)
2. Zuleitung von Schalter
3. Kabel zum EVG