

Die DIGIDIM Stromversorgungseinheit liefert den maximal zulässigen Strom von 250mA für ein DALI System.

Das Gerät ist für die DIN-Schienenmontage ausgelegt (2 TE).

Eine LED zeigt an, ob die 230VAC Netzspannung anliegt.

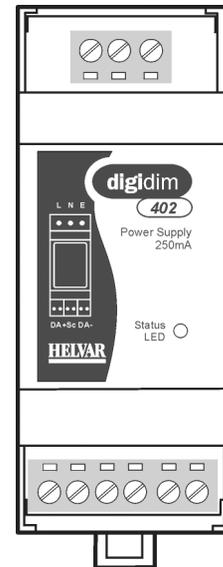
**Hinweis:** Pro System darf nur eine Stromversorgungseinheit angeschlossen werden

#### Funktionen

- Die Stromversorgungseinheit liefert den maximal zulässigen Strom von 250mA.
- DALI kurzschlussfest.
- Übertemperatur geschützt.
- DIN Schienenmontage 35mm.
- Status LED - zeigt Betriebszustand.

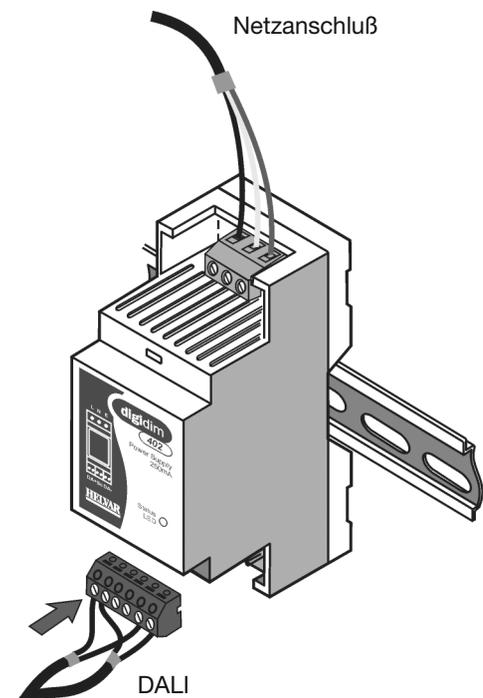
#### Insallationsanweisung

- Die Spannungsversorgung muß über einen 2A Leitungsschutzschalter gesichert sein.



DIGIDIM Stromversorgung

#### Anschlüsse:



#### Technische Daten

##### Anschlüsse

DALI: 2-adrig 0.5mm - 1.5mm<sup>2</sup> feindrätig  
oder massiv

Netzleitung: Bis 4mm<sup>2</sup> Massivleiter oder 2.5mm<sup>2</sup>  
feindrätig

Netzspannung

Netzspannung: 85-264 VAC, 48-62 Hz

DALI Stromversorgung: 22 VDC (nominal) 250 mA

DALI Stromaufnahme: Keine

##### Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur: 0...40°C

Relative Luftfeuchtigkeit: 90% max, nicht kondensierend

Lagertemperatur: -10°C...+70°C

##### Mechanik

Gehäuse: DIN-Schienenmontage.

Gewicht: 80g

##### Standard & Normen EMV

Störaussendung: EN 50 081-1

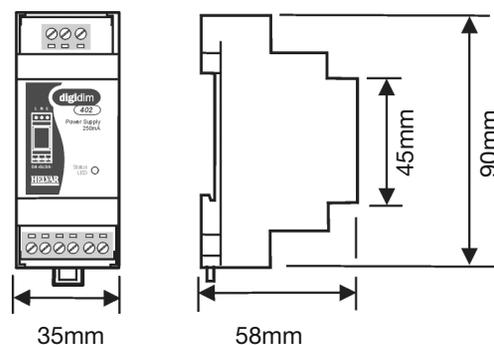
Störfestigkeit: EN 61 547

Sicherheit: EN 60 950

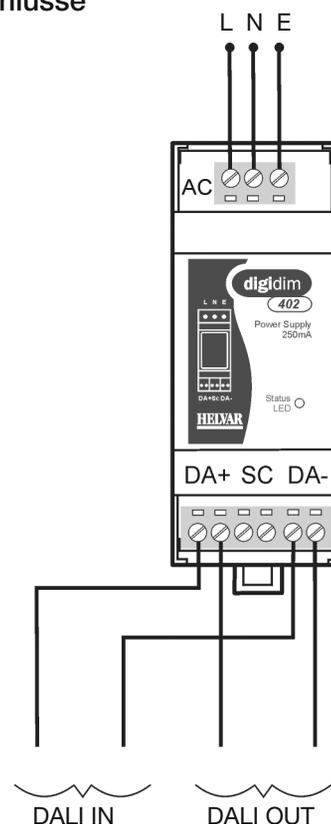
IP Klasse: 30

Isolation: 3 kV (DALI / Netz)

#### Abmessungen



#### Anschlüsse



Technische Änderungen vorbehalten

**Helvar**  
www.helvar.com

Helvar GmbH, Carl Zeiss Strasse 12, D-63322 Rödermark Germany, Tel: +49 6074 92090 Fax: +49 6074 920923