

DALI Dimm-Aktor AC

85785



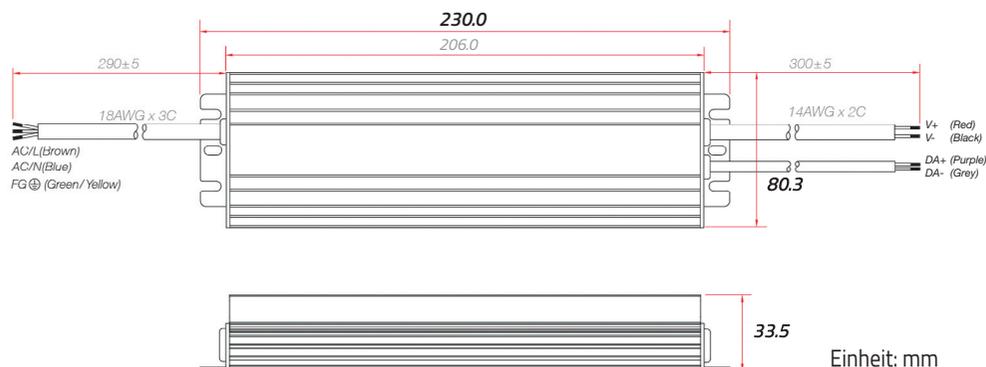
Der DALI Dimm-Aktor AC 85785 ist ein passives DALI LED-Netzgerät, welche mit Hilfe einer PWM Dimmung von >1700 Hz einen Regelbereich von 1-100 % ermöglicht.

Technische Daten:

Artikel Nr.	INPUT	OUTPUT	Maße	Umgebungstemperatur
85785	100 – 240 V AC 50/60 Hz	24 V DC, 199,2 W max.	230,0 mm x 80,3 mm x 33,5 mm	-30 ~ 50 ° C

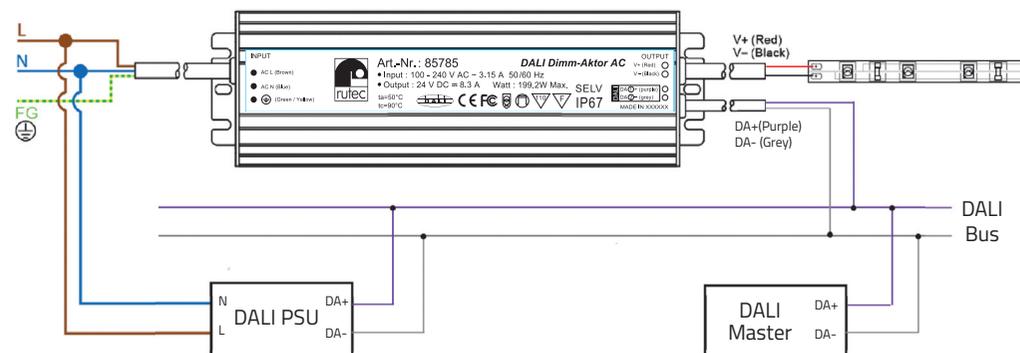
* gemäß DALI-Standardprotokoll: IEC 62386-101, IEC62386-102 und IEC 62386-207 und kompatibel mit anderen DALI EVGs internationaler Unternehmen.

Produktabmessungen:



Einheit: mm

Verdrahtungsschema:



Inbetriebnahme:

Hinweis: Die DALI Adressierung muss mit Hilfe einer aktiven DALI Mastereinheit vorgenommen werden, da der DALI Dimm-Aktor AC über keine eigene aktive DALI CPU verfügt.

- Schließen Sie zunächst den DALI Dimm-Aktor AC im spannungsfreien Zustand an die DALI-Buslinie an und im Anschluss an die 230 V AC Netzspannung.
- Bei Verwendung von einem DALI-Power Potentiometer (80496) ist es möglich, ohne fremde DALI-Busspannung bis zu 50 DALI Dimm-Aktoren im Broadcastverfahren anzusteuern und zu regulieren.
- Bei Verwendung eines DALI Masters in Form eines KNX-DALI Gateways kann der DALI Dimm-Aktor AC mit Hilfe des Plugins/InApp Funktion in der Adresse 0-63 und Gruppe 0-15 konfiguriert zu werden.

Sicherheitshinweise:

- Bauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft.
- Das Gehäuse des DALI Dimm-Aktor AC ist IP67 wassergeschützt. Bitte schützen Sie die ausgeführten Leitungen vor Feuchtigkeit.
- Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät an einem Ort mit guter Belüftung installiert wird, um die richtige Betriebstemperatur zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie, ob die Spannung für den DALI Dimm-Aktor AC geeignet ist.
- Schließen Sie die Kabel nie im eingeschalteten Zustand an, prüfen Sie die Korrektheit der Anschlüsse und prüfen Sie diese auf Kurzschlüsse bevor Sie den Strom einschalten.
- Führen Sie bitte keine Reparaturen selbst durch. Dies führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.



85785_BA_03/2020