

Deutsch

Hinweise zum Betrieb

Die GST-Steckverbinderserien 15i2/...i5 und 18i5 sind für Dimmspannungen von 0...230V ausgelegt.

Für die angeschlossenen Betriebsmittel (z.B. Vorschaltgeräte oder Taster) beachten Sie bitte die folgenden Hinweise.

- **Netzspannung 230V, Dimmspannung ist Funktionskleinspannung (z.B. 1-10V oder DALI)**

Die Isolation der digitalen Schnittstelle entspricht den Anforderungen der Basisisolation. SELV (Safety Extra Low Voltage) ist nicht gewährleistet.

Leitungen und Betriebsmittel müssen zweifache Basisisolation aufweisen.

- **Netzspannung 230V, Dimmspannung ist größer als Funktionskleinspannung (z.B. 230V Touch DIM)**

Die verwendeten Betriebsmittel müssen der Schutzklasse I (Basisisolation und Schutzterde) oder Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolation) entsprechen.

English

Operating instructions

The GST connector series 15i2/...i5 and 18i5 are designed for a dimming voltage range of 0...230V.

With respect to installed equipment (e.g. electronic ballast oder switches), please observe the following notes.

- **Mains voltage 230V, dimming voltage is FELV (Functional extra low voltage, e.g. 1-10V or DALI)**

Electrical insulation of the digital interface meets the requirements of basic insulation. SELV (safety extra low voltage) is not warranted.

All equipment must have twice the basic insulation.

- **Mains voltage 230V, dimming voltage exceeds FELV (e.g. 230V Touch DIM)**

All Equipment must conform to protection class I (basic insulation and protective earthing) or protection class II (double or reinforced insulation).