

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Der Safety Transceiver ermöglicht die Trennung und Umsetzung eines DALI-Signals in ein für Schwimmbadleuchten oder Unterwasserscheinwerfer erforderliches DATA-Signal.

Bis zu 64 Leuchten können in eine Anlage integriert und in Gruppen und Szenen verwendet werden.

**Produktbeschreibung**

Gehäuse für die Befestigung auf 35 mm-Hutschiene – DIN EN 60715, Platzbedarf: 1 TE

Schraubklemmen für:

0,5 - 2,5<sup>2</sup> massive Drähte

0,25 - 1,5<sup>2</sup> flexible Drähte mit Aderendhülse

Integrierte Stromversorgung für

bis zu 64 Betriebsgeräte (je 2 mA)

Sichere Trennung zwischen DALI-Eingang und

DATA-Ausgang

DATA-Ausgangsspannungsbereich

12-20,5 V DC, 16 V typ

garantierter Ausgangsstrom 200 mA

Versorgungsspannung:

120-240 V ~ 50/60 Hz

Leistungsaufnahme: 0,6-5,3 W

Taste (Test) zur Funktionsüberprüfung

Beliebiger Aufbau sternförmiger Netze

Umgebungstemperatur: -20 °C bis +55 °C

Gewicht: 0,05 kg

