

instalight Control

Ein Pool von intelligent skalierten Hardware-Komponenten macht instalight Control zum effektiven Steuerwerkzeug für komplexe Lichtprojekte.

Auf den folgenden Seiten finden Sie die Insta Produkte, um Ihr individuelles instalight Control System zusammenzustellen. Ergänzend können Sie diverse am Markt verfügbare kompatible KNX-Komponenten, Sensoren, Bediengeräte, Netzwerkkomponenten usw. zur Vervollständigung Ihres Gesamtsystems nutzen.

instalight Control DMX Master

Art.-Nr. 5 0920 000



Technische Daten

Nennspannung	DC 48 V (über ext. Netzteil oder PoE nach IEEE 802.3af)
Leistungsaufnahme	ca. 4 W
Bauform	REG, 4 TE
DMX Universen	2
Datenkanäle pro Universum	512
Max. Teilnehmer pro Universum	32
Anschluss instalight Control	1 x LAN (RJ 45)
Anschluss DMX	2 x DMX (RJ 45)
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20
Maße (B x H x T)	72 x 90 x 61 mm
Schnittstelle	USITT DMX512-A (RDM nach ANSI E1.20)
IP-Kommunikation	instalight Control, KNXnet/IP

Erforderliches Zubehör

Adapter RJ45-Stecker – 5pol. XLR Buchse Art.-Nr. 5 7402 025

- Intelligentes Bindeglied zwischen instalight Control und USITT DMX512-A
- Ermöglicht den Anschluss von bis zu 64 Teilnehmern mit DMX-Schnittstelle (z. B. Fassadenstrahler instalight 1065) an instalight Control
- Anbindung an Gebäudesystemtechnik via KNXnet/IP
- Replay-Unit zur Steuerung von DMX-Teilnehmern – nach Inbetriebnahme ist kein PC zur Steuerung erforderlich
- Steuerung wahlweise autark oder im leistungsstarken Verbund mit anderen Mastern und instalight Control-Komponenten
- Unterstützung grundlegender Funktionen von RDM («Remote Device Management«): Einstellung von DMX-Startadresse und Betriebsmodus («Personality«) über instalight Control
- komfortable Inbetriebnahme und Lichtszenen-Erstellung über Benutzeroberfläche instalight Control 3.0
- Bedienung über umfangreiche instalight Control-Sensorik
- Gateway zur Echtzeit-Darstellung von Lichtszenen im Online-Betrieb mit PC und instalight Control 3.0 («Live«-Modus)

