

e:cue Engines

e:cue Engines sind die ideale Basis für dynamische, effiziente und zuverlässige Lichtanwendungen. Engines bilden den funktionalen Kern von Lichtinstallationen und steuern Leuchten, interagieren mit Bedienterminals und lassen Shows ablaufen. e:cue Engines sind für Robustheit, lange Nutzungszeiten und Flexibilität ausgelegt. Sie bieten umfangreiche Funktionalität und profitieren von e:cues langjähriger Pionierarbeit in Lighting Control.



e:cue Lighting Control Engine 2 mx

Entworfen für kleine bis mittelgroße Lichtprojekte, ist die Lighting Control Engine 2 mx (LCE2-mx) ein Hochleistungs-Server mit zwei vorinstallierten Software-Anwendungen. Als zentrales System steuert diese Engine alle Geräte und Leuchten innerhalb eines Projektes. Mit der Fähigkeit zur Kommunikation über e:net sowie durch externe Trigger-Möglichkeiten und Geräte-Steuerungen ist die LCE2-mx die Lösung für anspruchsvolle Projekte: von der Automatisierung, über DALI-Projekte hin zu Architekturbeleuchtung. Flexible Montagemöglichkeiten erlauben den Einbau in Racksystemen, auf DIN-Hutschienen oder an Wänden

Main Features

- Vorinstallierte e:cue SYMPHOLIGHT und e:cue Lighting Application Suite
- Hochqualitative Komponenten für zuverlässigen Betrieb, zertifiziert für industriellen Einsatz
- Lüfterloser Betrieb, durch SSD-Laufwerk keine beweglichen Teile
- Unterstützt unterschiedlichste Ethernet-basierende Protokolle
- Einfach montierbar auf DIN-Hutschiene (nicht integriert) oder an Wänden
- Headless-Betrieb ohne Tastatur und Bildschirm

Lieferumfang

- Lighting Control Engine 2 mx -
mit ETL - Produktnummer AM34934003I
ohne ETL - Produktnummer AM19398003I
- Microsoft® Windows 10™
- e:cue Lighting Application Suite
- e:cue SYMPHOLIGHT
- Lizenz-Dongle (integriert)
- LCE2-mx Setup Manual / Installationsanleitung

Optionales Zubehör

- Externes 24 V Hutschienen-Stromversorgungsmodul - Produktnummer AA5574300HA
- Adapter zur Hutschienenmontage - Produktnummer NEU
- TX Connect Data Cable (RJ45) - Produktnummer AA556130055

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	182 x 167,6 x 54 mm Gehäuse
Gewicht	1,465 kg
Stromversorgung	extern, 24 V Gleichstrom, 60 W, max 3 A mit Verpolungsschutz, Überstromschutz und Überspannungsschutz
Betriebs-Temperatur	0 ... 60 °C, mit Umgebungsluft
Lager-Temperatur	-40 ... 85 °C
Relative-Feuchte	10 ... 95% nicht kondensierend
Schutzklasse	IP20
Gehäuse	Aluminiumlegierung
Montage	Wandmontage
Batterie	Ja (1)
Zertifizierungen	CE, UKCA, ETL optional

System

Betriebssystem	Microsoft® Windows 10™
LAN Chipsatz	2 x Gigabit Ethernet
Systemanschlüsse	2 x e:net (RJ45 Ethernet für GbE) 2 x RS-232 2 x USB 2.0 and 2 x USB 3.0 HDMI DVI / VGA (Über DVI-I - nur mit einfachen DVI-I-Kabeln anschließen) Audio Line-Out SD-Karteneinschub 4 x Antennenöffnungen 3 x Mini-card Slots (einer belegt vom Lizenz-Dongle)
Massenspeicher	128 GByte SSD SATA HDD 1 x SATA DOM



optional:



Intertek
4006376

us Entspricht ANSI/UL Std. 62368-1
Zertifiziert nach CSA Std. C22.2
NO. 62368-1

Dimensions (in mm)

