

## SYMPL e:pix Node

#### e:cue Interfaces

Lichtinstallation sind von Natur aus heterogen. e:cue Interfaces integrieren viele Netzwerke, Protokolle und Drittsysteme in e:cue-Lösungen. Sie erlauben spezielle Steuerungen von Leuchten, bilden analoge oder elektromechanische Signale in der digitalen Welt ab und schaffen Übergänge. e:cue Interfaces fassen die unterschiedlichsten Techniken und Technologien zu einer Gesamtlösung zusammen.



#### e:cue SYMPL e:pix Node

Der e:cue SYMPL e:pix Node ist ein zweikanaliges e:pix-Interface für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Er bietet ein e:pix-Interface für bis zu 4096 e:pix-Systeme in zwei e:pix-Universen. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL e:pix Node von einem externen Netzteil oder über Power-over-Ethernet (PoE). Die Montage erfolgt auf einer Standard-35 mm-Hutschiene oder an einem Einhängloch auf der Rückseite auf jeder stabilen vertikalen Fläche. Der SYMPL dmx Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

### **Highlights**

- Zwei unabhängige Schnittstellen für e:pix mit 4096 Kanälen
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHO-LIGHT

#### Lieferumfang

• e:cue SYMPL e:pix Node

Sicherheitshinweise

• Willkommenskarte (Englisch)

Bestellcode AB443930035

#### **Technische Daten**

Abmessungen (B x H x T)	53.5 x 90.5 x 62 mm
	(ohne Befestigungsclip)
Gewicht	100 g
Spannungsversorgung	24 V= (Schraubstecker)
	Drahtstärken: 0,205 3,31 mm <sup>2</sup>
	oder
	PoE IEEE 802.3af auf RJ45
Leistungsaufnahme	2 W (einschl. DMX-Terminierung)
Betriebstemperatur	0 50 °C
Lagertemperatur	-10 70 °C
Elektrische Sicherheit	SELV
Betriebs-/Lagerfeuchte	0 80% nicht kondensierend
Schutzklasse	IP20
Gehäusematerial	Selbstlöschendes PC/ABS
	nach UL E140692
Montage	Auf 35 mm-DIN-Hutschiene
	(DIN 43880), 3 Einheiten oder
	an Einhängloch
	auf jeder stabilen vertikalen Fläche
Zertifizierung	CE, ETL, UKCA
Schnittstellen	2 x e:pix, 2048 Kanäle/Universum,
	einzeln isoliert (1 kV)
	3-pol. Schraubstecker
	Drahtstärken: 0,081 1,31 mm <sup>2</sup>
Schnittstellendaten	$V_{DMXmax}$ 4.8 V, $V_{DMXmin} = 0.8 \text{ V}$
	Kurzschlusssicher I <sub>SCmax</sub> = 62 mA
Ethernet-Port	1 x e:net 10/100 Mbit/s
	RJ-45
Bedienerschnittstellen	LEDs für Error, Ethernet-Aktivität,
	Gerätestatus, e:pix-Status
	Identify-Taster







4000805

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



# SYMPL e:pix Node

#### **Dimensions**

All measures in mm



