

## 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 dali Node

Der e:cue SYMPL dali Node ist ein einkanaliges DALI-Interface für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Es bietet ein DALI-Interface für bis zu 64 DALI-Geräte an einer DALI-Linie. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL dali Node von einem externen Netzteil. Die Montage erfolgt auf einer Standard-35 mm-Hutschiene oder an einem Einhängloch auf der Rückseite auf jeder stabilen vertikalen Fläche. Über SYMPHOLIGHT werden DALI-Befehle wie lineare Dimming-Kurve (DT6), RGB, RGBW und Farbtemperatur (DT8) unterstützt. Der SYMPL dali Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

## Highlights

- Eine DALI-Linie für bis zu 64 DALI-Geräte
- Flexible Montage auf 35 mm-Hutschienen oder an Wänden
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHOLIGHT

## Lieferumfang

- e:cue SYMPL dali Node
- Sicherheitshinweise
- Willkommenskarte (Englisch)

**Bestellcode**  
AB444230035

## Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	53.5 x 90.5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip)
Gewicht	100 g
Stromversorgung	24 V= (Schraubanschluss) Drahtstärken: 0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> für Aderendhülsen)
Leistungsaufnahme	6.5 W
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	1 x DALI-Linie Entspricht EN 62386-101 2-pol. Schraubstecker Drahtstärken: 0,081 ... 1,31 mm <sup>2</sup>
Schnittstellendaten	max. $I_{DALI}$ = 250 mA Busspannung max. $V_{DALI}$ = 17 V kurzschlussicher $I_{DALISC}$ = 12 mA
Ethernet-Port	1 x e:net 10/100 Mbit/s RJ45
Bedinerschnittstellen	LEDs für Error, Ethernet-Aktivität, Gerätestatus, DALI-Status Identify-Taster



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

**Intertek**

4000805

## Dimensions

All measures in mm

