

## **SYMPL DALI Node**

IC: AB444230035

EAN: 4055462144102

The e:cue SYMPL DALI Node is a single DALI line interface which can be used with e:cue's lighting control software SYMPHOLIGHT. It provides a DALI control for up to 64 DALI devices. The SYMPL dali Node is supplied with voltage via an external adaptor. It is easily mounted onto standard 35 mm DIN rails or a suspension hole on the back on any solid vertical surface. The SYMPL dali Node is a straightforward, reliable and easy to use interface solution for SYMPHOLIGHT.  
Dimensions (W x H x D)

**Dimensions (W x H x D):**

53.5 x 90.5 x 62 mm/ 2.1 x 3.6 x 2.4 in (excl. fastening clip)

**Weight:**

100 g

**Power supply:**

24 V DC (screw terminal)

**Power consumption:**

6.5 W

**Operating temperature:**

0 ... 50 °C/32 ... 122 °F

**Storage temperature:**

-10 ... 70 °C/14 ... 158 °F

**Electrical safety:**

SELV

**Operating/storage hum.:**

0 ... 80% non-condensing

**Protection Class:**

IP20

**Housing material:**

Self extinguishing blend PC/ABS UL document E140692

**Mounting:**

on 35 mm DIN rail (DIN 43880), 3 units or with key hole on any stable vertical surface

**Certification:**

CE/ETL

**Interface:**

1 x DALI line, Conformal to EN 62386-101, 2-pin terminal plug

**Interface specifications:**

max. I, DALI = 250 mA, bus voltage max. VDALI = 17 V, short circuit protection I, DALISC = 12 mA

**Ethernet-Port:**

1 x e:net 10/100 Mbit/s RJ45

**User interface:**

LEDs for error, Ethernet activity, device status, e:bus status Identify button

## **SYMPL DALI Node**

IC: AB444230035

EAN: 4055462144102

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. Der SYMPL dali Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

### **Abmessungen (B x H x T)**

53.5 x 90.5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip)

### **Gewicht**

100 g

### **Stromversorgung**

24 V= (Schraubanschluss)

### **Leistungsaufnahme**

6.5 W

### **Betriebstemperatur**

0 ... 50 °C

### **Lagertemperatur**

-10 ... 70 °C

### **Elektrische Sicherheit**

SELV

### **Betriebs-/Lagerfeuchte**

0 ... 80% nicht kondensierend

### **Schutzklasse**

IP20

### **Gehäuse**

Selbstlöschended 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

### **Schnittstellen**

1 x DALI-Linie Entspricht EN 62386-101 2-pol. Schraubstecker

### **Schnittstellendaten**

max. IDALI = 250 mA, Busspannung max. VDALI = 17 V, kurzschlussicher, IDALISC =12 mA, DALIC =12 mA

### **Ethernet-Port**

1 x e:net 10/100 Mbit/s, RJ45

### **Bedinerschnittstellen**

LEDs für Error, Ethernet-Aktivität, Gerätestatus, DALI-Status, identify-Taster