

Light is OSRAM

OSRAM

Our Brand

## SYMPL Switch

e:cue

## 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 Switch

Der SYMPL Switch ist ein Ethernet-Switch mit fünf Anschlüssen. Mit PoE bietet der SYMPL Switch die Möglichkeit, angeschlossene Geräte über Ethernet mit Strom zu versorgen. Netzteile sind für diese Geräte bei PoE nicht notwendig.

Der SYMPL Switch wird von einem externen Netzteil versorgt.

## Highlights

- Fünf unabhängige Ethernet-Schnittstellen
- Power-over-Ethernet (PoE) für alle fünf Schnittstellen
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen

## Lieferumfang

- e:cue SYMPL Switch
- Sicherheitshinweise
- Willkommenskarte (Englisch)

## Optionales Zubehör

Für PoE:

- Netzteil 30W 48V Hutschiene

**Bestellcode**  
AM313830035

Ohne PoE

- Netzteil 15W 24V Hutschiene

AM1884100HA

## Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	53.5 x 90.5 x 62 mm (ohne Befestigungsclip)
Gewicht	80 g
Spannungsversorgung	24 V DC (Schraubanschlussstecker) Drahtstärken: 0,21 ... 3,31 mm <sup>2</sup> ; oder für PoE: 48 V DC ausschließlich
Leistungsaufnahme	2 W (ohne angeschlossene PoE-Geräte)
Betriebstemperatur	0 ... 50 °C
Lagertemperatur	-10 ... 70 °C
Betriebs-/Lagerfeuchte	0 ... 80% nicht kondensierend
Schutzklasse	IP2o
Installation	nur Inneninstallation, nur Intra- Gebäude-Kommunikation
Gehäuse	Selbstlöschendes PC/ABS nach UL E140692
Montage	Auf 35 mm-DIN-Hutschiene (EN 60715), 3 Einheiten oder an Einhängeloch auf jeder stabilen vertikalen Fläche
Schnittstellen	5 x e:net 10/100 Mbit/s RJ45
PoE-Schnittstelle	PoE Modus B (DC auf unbenutzten Leitungen), IEEE802.3af galvanisch nicht von Ethernet-Daten isoliert $P_{max} = 13 \text{ W}$ pro PoE Port
Bedienerschnittstellen	LEDs für Strom und Ethernet-Aktivität / PoE
Zertifizierung	CE, ETL, UKCA



Entspricht UL Std. 62368-1  
Zert. nach CSA Std. C22.2  
NO. 62368-1

Light is OSRAM

OSRAM

Our Brand

# SYMPL Switch

e:cue

## Dimensionen (in mm)

Alle Abmessungen in mm

