



EMS001B



## Treppenlichtzeitschalter

Technische Merkmale

### Architektur

Montageart	DIN-Schiene
------------	-------------

### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	195 / 230 / 253 V
Versorgungsspannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz

### Spannung

Steuerspannung AC	230 V
Steuerspannungsart 1	AC
Steuerspannungsart 2	AC
Steuerspannung 1	230V

### Strom

Strombelastbarkeit bei AC1	16 A
Max. Strom (cos phi 0,6)	16 A
max. Ruhestrom für Taster	100 mA
Nennstrom	16 A

### Leistung

Max. Leuchtstofflampenlast	3600 VA
Leistungsaufnahme	1 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	3,3 W
Verlustleistung pro Spule	0,25 W
LED Lampe max. Leistung	400 W

### Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V
---------------------	-------

### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	64 mm
Länge	64 mm
Breite installiertes Produkt	17,5 mm

### Leuchtstofflampen Steuerung

Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	1000 VA
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	1000 W

### Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	2300 W
---------------------	--------

**Montage**

Montageart	DIN-Schiene (REG)
------------	-------------------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Anschlusstyp	3-und 4-Leiter-Schaltung
Kontaktart	1S
Anschlussart	QuickConnect

**Einstellungen**

Einstellbereich Verzögerungszeit	30S - 10Min
----------------------------------	-------------

**Ausstattung**

Anzahl Schließkontakte	1
QuickConnect	ja
Nachschtaltung	nachschtbar

**Anwendungsfälle**

Treppenlichtzeitschalter Ausführung	elektronisch
-------------------------------------	--------------

**Sicherheit**

Schutzart	IP20
-----------	------

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-10...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...60 °C