



EMS005B



Treppenlichtzeitschalter multifunktion

Technische Merkmale

Architektur

Montageart DIN-Schiene

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e 195 / 230 / 253 V

Versorgungsspannungsart AC

Frequenz 50/60 Hz

Spannung

Steuerspannung AC 230 V

Steuerspannungsart 1 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 ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 2,5mm ²
Anschlusstyp	3-und 4-Leiter-Schaltung
Kontaktart	1S
Anschlussart	QuickConnect

Einstellungen

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

Ausstattung

Anzahl Schließkontakte	1
QuickConnect	ja
Vorwarndauer	40 s
Nachschtaltung	nachschtubar

Anwendungsfälle

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

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

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