



EEN101



IP20

## Dämmerungsschalter mit Einbaufühler EEN002

### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart DIN-Schiene

#### Ausführung

Anzahl Module 1

#### Kontrollen und Indikatoren

Präsenztaster Nein

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung  $U_e$  230 V

Frequenz 50/60 Hz

#### Spannung

Betriebsspannung 230 V~ +10%/-15%

#### Strom

Max. Strom ( $\cos \phi$  0,6) 10 A

Schaltstrom AC1 16 A

#### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt 65 mm

Höhe installiertes Produkt 83 mm

Breite installiertes Produkt 17.8 mm

#### Frequenz

Frequenzbereich 50...60 Hz

#### Leistung

Leuchtstofflampen duo-Schaltung 1000 W

Max. Leuchtstofflampenlast 1000 VA

Leistungsaufnahme 0.3 VA

Leistungsaufnahme (Betrieb) 300 mW

Schaltleistung Glühlampen 2300 W

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 0.3 W

Verlustleistung pro Spule 0.3 W

Max. Abschaltvermögen bei parallel kompensierten Leuchtstoffröhren 200 W

Max. Abschaltvermögen bei reihenkompen-  
sierten Leuchtstoffröhren 1000 W

#### Ausdauer

Elektrische Lebensdauer mit Glühlampen	7500
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC1	50000
Elektrische Lebensdauer mit parallel kompensierten Leuchtstoffröhren	4000
Elektrische Lebensdauer mit reihenkompen- sierten Leuchtstoffröhren	7500

#### **Beleuchtung Steuerung**

Helligkeitsmeßbereich	5 / 2000 Lux
-----------------------	--------------

#### **Leuchtstofflampen Steuerung**

Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	1000 VA
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	1000 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	1000 W

#### **Glühlampen Steuerung**

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

#### **Montage**

Montageart	DIN-Schiene (REG)
Montageart	zur Montage auf DIN-Hutschiene

#### **Anschluss**

Kontaktanzahl	1
Anschlussart	mit Schraubklemmen

#### **Einstellungen**

Einschaltverzögerung	60 s
Ausschaltverzögerung	80 s

#### **Sicherheit**

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