



EEN101



IP20

Interruttore Crepuscolare con Fotocellula a Incasso 3M

Proprietà tecniche

Design

Modalità di fissaggio guida DIN

Comandi e indicatori

Pulsante di presenza no

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a. 230 V

Frequenza nominale 50/60 Hz

Tensione

Tensione d'esercizio 230 V~ +10%/-15%

Corrente

Corrente nominale d'impiego in AC1 16 A

Potenza massima con cos phi 0,6 10 A

Frequenza

Gamma di frequenza 50...60 Hz

Lunghezza

Distanza massima connessione ric./emett. 100m

Potenza

- accensione doppia 1000 W

Potenza massima con lampade fluo non compensate 1000 VA

Potenza assorbita in VA 0,3 VA

Potenza assorbita (in funzione) 300 mW

Potenza di illuminazione a incandescenza 2300 W

Potenza dissipata totale 0,3 W

Potenza dissipata dalla bobina 0,3 W

Potere d'interruzione max con illuminazione fluorescente compensata in parallelo 200 W

Capacità interruttore max. Lampade fluo 1000 W

Durata

Durata illum. incandescente nr. Cicli 7500

Durata a carico nominale in nr. manovre 50000

Durata elettrica con illuminazione fluorescente compensata in numero di cicli 4000

Durata elettrica con illuminazione fluorescente compensata in numero di manovre 7500

Alimentazione elettrica

Tensione d'alimentazione 230V

Dimensioni

Profondità del prodotto installato	65 mm
Altezza del prodotto installato	83 mm
Lunghezza	60 mm
Larghezza prodotto installato	17,8 mm
Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	1 modules

Illuminazione

Campo di misura della luminosità	5 / 2000 Lux
----------------------------------	--------------

Controllo delle lampadine fluorescenti

Alimentazione max. con lampade parallele fluor.	1000 VA
Potenza massima serie comp. doppia lampada fluor.	1000 W
- compensate in parallelo	1000 W
Lampade fluorescenti non compensate	1000 W

Controllo delle lampadine a incandescenza

Potenza massima con lampade a incandescenza	2300 W
Lampade a incandescenza e alogene 230 V	2300 W

Installazione, montaggio

Tipo di montaggio	guida DIN
Tipo di montaggio	per montaggio su guida DIN

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	1,5 / 6mm ²
Sezione minima con cavo rigido	1,5 / 6mm ²
Numero di contatti	1
Tipo di contatto	contatto flottante
- Con morsetti a vite	

Impostazioni

Ritardo ON	60 s
Ritardo OFF	80 s
- Ritardo di accensione / spegnimento regolabile tramite potenziometro	

Equipaggiamento

- Soglia di luminosità On/Off regolabile
- con contatto NA libero da potenziale

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
------------------------------------	------

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5...45 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-25...70 °C

Identificazione

Linea di design principale

ELETTRONICA CIVILE
