



EGN100

Int. Astro Ann + Crepusc. BlueTooth + RF quicklink - 230V 50Hz - 1 Sc

Proprietà tecniche

Design

Modalità di fissaggio Guida DIN tipo O (simmetrica)

Funzioni

Riserva di funzionamento 3650 d
con GPS no

Comandi e indicatori

Funzione del pulsante 1 via

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a. 230 V AC
tensione nominale 230 V
Tipo di tensione di alimentazione AC
Frequenza nominale 50/60 Hz

Tensione

Tensione d'esercizio 230 V AC

Corrente

Corrente di interruzione a 250 V per canale 10 A

Frequenza

Gamma di frequenza 50...60 Hz

Potenza

Potenza assorbita in VA 0,28 VA
Potenza assorbita (in funzione) 170 mW
Potenza assorbita (stand-by) max. 170 mW
Potenza dissipata totale 1 W

Sgancio

Intervallo minimo tra due orari di commutazione 1 mn

Batterie

Riserva di funzionamento [anni] ≈ 10 a
Riserva di funzionamento cella al litio [anni] ≈ 10

Dimensioni

Profondità del prodotto installato 62,5 mm
Altezza del prodotto installato 90 mm
Larghezza prodotto installato 17,8 mm

Illuminazione

Campo di misura della luminosità	1 / 2000 Lux
----------------------------------	--------------

Controllo delle lampadine fluorescenti

Lampade fluorescenti	max. 1000 VA
Alimentazione max. con lampade parallele fluor.	400 W
Potenza massima serie comp. doppia lampada fluor.	1000 W
Lampade fluorescenti compatte	400 W
- compensate in parallelo	400 W
Carico massimo di lampade fluorescenti	400 W

Controllo delle lampadine a incandescenza

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

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio	0.5Nm
Tipo di montaggio	guida DIN

Collegamento

Sezione minima con cavo rigido	0,2 / 4mm ²
Sezione conduttore (flessibile)	0,2...2,5 mm ²
Sezione conduttore (rigida)	0,2...4 mm ²
Numero di contatti	1
Tipo di contatto	1 in commutazione
Tipo di connessione	a vite
- Con morsetti a vite	
- Con contatto (N.C. in apertura) sicuro contro blackout	

Impostazioni

Numero di passi di programma	100
Cambio di orario estate/inverno	automatico
Finezza di programmazione	1 mn
Tipo di programmazione	digitale
Tempo	Con commutazione automatica ora legale/solare

Articoli forniti

Scheda di memoria inclusa	no
---------------------------	----

Equipaggiamento

Durata d'impulso per ingressi	min. 1 s
Tipo di termostato programmabile	digitale
Numero di funzioni	1
Numero di orari di manovra per accensione/spegnimento	100
ON / OFF override	1
Riserva di funzionamento in ore	10 anni
Quick connect	no
Sincronizzazione Powerline o quarzo	quarzo

Uso

comando locale / manuale	si
--------------------------	----

Sicurezza

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

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5...45 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Temperatura di magazzino/trasporto	-25...70 °C

Identificazione

Apparecchio della famiglia	EG
----------------------------	----