

dimaco

Ingeniería electrónica

SISTEMA DE CONTROL ASTRONÓMICO DE ALUMBRADO

SCA-100



El SCA-100 es un reloj astronómico diseñado para la gestión del alumbrado que mediante las coordenadas geográficas del lugar, realiza un cálculo exacto del orto y ocaso.

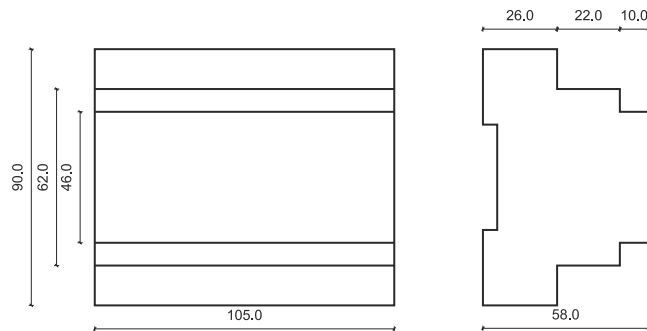
APLICACIONES:

Encendido y apagado automático del alumbrado según el orto y ocaso de cada localización.

Control de carteles luminosos.

Control del encendido y apagado de cargas.

MEDIDAS DEL EQUIPO



CARACTERÍSTICAS:

Pantalla display de 2 x 8 dígitos LCD, alfanumérica retroiluminada.

Programación a través de dos pulsadores o por medio de software con PC a través de puerto USB.

Tres circuitos de salida independientes,

- Astronómico, en función del orto y ocaso del lugar. Programable hasta 60 minutos antes o después de los mismos.
- Voluntario, se basa en un programa de encendido y apagado en combinación con el programa astronómico.
- Auxiliar, independiente del astronómico programa períodos de encendido en combinación con programas diarios, semanales o anuales.

Posibilidad de programar hasta 16 festivos y 4 períodos vacacionales.

Cambio horario verano/invierno de forma manual o automático.

DATOS TÉCNICOS

VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN.....	230 VAC
CIRCUITOS DE SALIDA.....	3 CIRCUITOS
CAPACIDAD DE CIRCUITOS DE SALIDA.....	8A/230VAC
COMUNICACIÓN PC-EQUIPO.....	PUERTO USB

Diseñado y fabricado en España por:

dimaco

Ingeniería electrónica

C/ Angel Rebollo, 87 bajo
15002 La Coruña
Tel. (034) 981 21 07 25

e-mail: dimaco@dimaco.es
www.dimaco.es