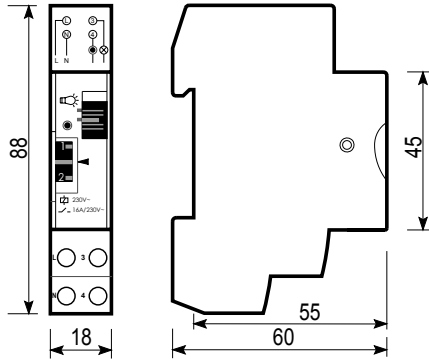
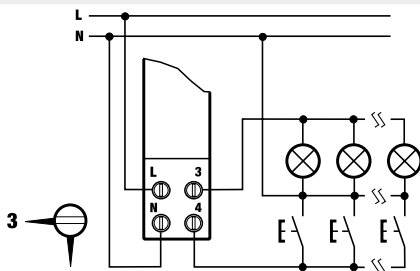
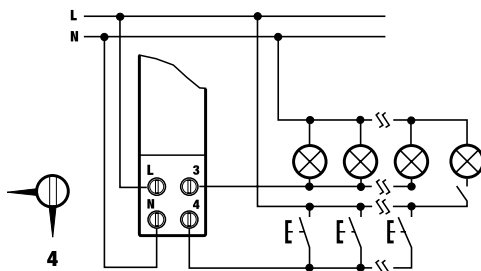
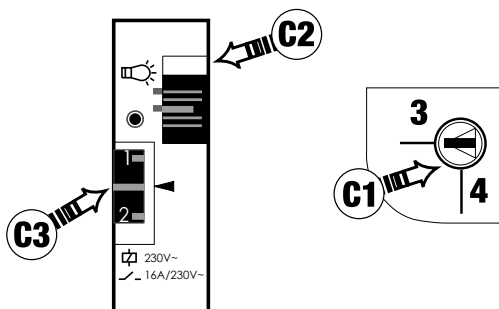


Vemer S.p.A.

I - 32032 Feltre (BL) • Via Camp Lonc, 16

e-mail: info@vemer.it - web site: www.vemer.it

(A) DIMENSIONES**(B) ESQUEMA DE CONEXIÓN****(B1)****(B2)****(C) INSTALACIÓN****Manual de uso****TEMPORIZADOR DE LUZ ESCALERA AUTOMÁTICO ELECTROMECÁNICO**
Leer atentamente todas las instrucciones

El temporizador electromecánico de luz escalera **LSM-01** gestiona la permanencia de las luces en estancias como pasillos, escaleras, sótanos a lo largo del tiempo, para evitar un derroche innecesario de energía. Pertenecer a la categoría de dispositivos de ruptura electromecánicos con distancia de micro apertura (μ) entre los contactos (EN 60669-2-1).

Código Modelo Descripción**VE073300 LSM-01** Temporizador de luz escalera electromecánico 1 módulo DIN**ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD**

Durante la instalación y el funcionamiento del dispositivo, es necesario respetar las siguientes indicaciones:

- 1) El dispositivo debe ser instalado por una persona calificada cumpliendo estrictamente los esquemas de conexión.**
- 2) No enchufe el dispositivo a la alimentación si presenta daños en cualquiera de sus partes.**
- 3) El dispositivo debe ser instalado y puesto en servicio conforme a la normativa vigente en materia de instalaciones eléctricas.**
- 4) En la instalación eléctrica anterior del producto se debe instalar un dispositivo de protección contra los golpes de tensión.**
- 5) Antes de acceder a los bornes de conexión verificar que los conductores no estén bajo tensión eléctrica.**
- 6) Tras la instalación, debe garantizarse que no se pueda acceder a los bornes de conexión sin utilizar las herramientas oportunas.**
- 7) En caso de mal funcionamiento del dispositivo, no realice reparaciones y póngase en contacto con la asistencia técnica.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 230 VAC \pm 10% 50 Hz
- Temporización: 45 segundos \div 7 minutos
- Contacto del relé:
 - 16 A 230 V~ carga resistiva
 - 4 A 230 V~ carga inductiva
- Uso del dispositivo con conexión a tres o cuatro hilos
- Corriente disponible para pulsadores luminosos: 50mA
- Control manual mediante selector de dos posiciones:

= Automático (temporizados)

= Siempre encendido

- Temperatura de funcionamiento: -10 °C \div +50 °C
- Temperatura de almacenamiento: -10 °C \div +60 °C
- Humedad relativa: 20% \div 90% no condensante
- Tamaño: 1 módulo DIN
- Clase: II
- Grado de protección en los bornes: IP20

CARGAS CONECTABLES

Incandescentes		3000 W
Fluorescentes		1200 W
Halógenas baja tensión		2000 VA
Halógenas 230 V~		3000 W
Bajo consumo (CFL)		1000 W
Bajo consumo (Downlights)		900 W
Led		100 VA

INSTALACIÓN

- Conecte el dispositivo al sistema según el esquema elegido **(B)**.
- Girar el selector **(C1)** situado en el lateral del dispositivo en la posición correspondientes a la conexión a tres **(B1)** o cuatro hilos **(B2)**.
- El esquema de conexión a cuatro hilos **(B2)** se caracteriza porque las conexiones de los botones y de carga son independientes.

REGLAS DE USO

- Ajuste el selector de modo **(C2)** en la posición deseada (siempre encendido, automático)
- Ajuste el tiempo de intervención mediante la rueda **(C3)** colocada en el frontal (si elige la posición de funcionamiento temporizado)
- La activación de la temporización se realiza pulsando uno de los pulsadores conectado
- Pulsando otra vez uno de los pulsadores conectados se puede prolongar la temporización

NORMAS DE REFERENCIA

La conformidad a las Directivas Comunitarias:

2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (E.M.C.D.)

se declara con respecto a las siguientes normas armonizada:

EN 60669-2-1**EN 60669-2-3**