

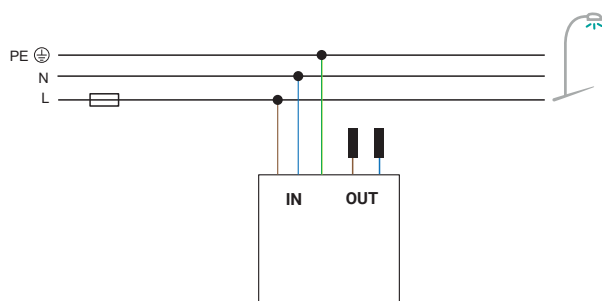
V2TL-10 2.0

Protector contra sobretensiones transitorias en iluminación LED monofásicos. Tipo 2+3.

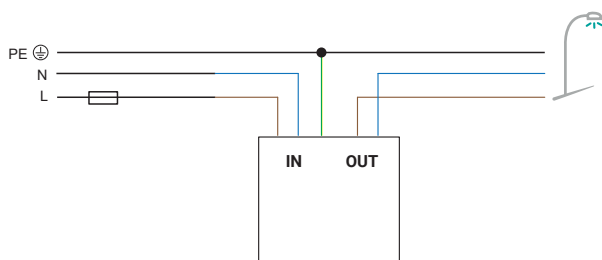
Transient surge protector for single-phase LED lighting. Type 2+3.

Protecteur contre les surtensions transitoires pour éclairage LED monophasé. Type 2+3.

Conexión / Wiring / Câblage



CONEXIÓN EN PARALELO
PARALLEL CONNECTION
CONNEXION EN PARALLÈLE



CONEXIÓN EN SERIE
SERIES CONNECTION
CONNEXION EN SÉRIE



Descripción

Módulo de protección contra sobretensiones transitorias, causadas por descargas atmosféricas, maniobras de conmutación en circuitos eléctricos y descargas electrostáticas. Evita daños que estas sobretensiones transitorias puedan causar a luminarias LED.

Este equipo NO PROTEGE contra subidas de tensión PERMANENTES.

Funcionamiento

En el caso de que se produzca una sobretensión transitoria, el equipo la absorbe, evitando así que se produzca cualquier daño en los dispositivos conectados a la red. Si se apaga el piloto verde, hay que sustituir el equipo, ya que la protección se ha desgastado.

En caso de conexión en serie y si, a causa de una sobretensión la protección quedara inoperativa, la luminaria se apagará.

Piloto verde: Vigilando.



En caso de conexión en paralelo, los cables de salida (OUT) deben aislarse debidamente.



Description

Transient overvoltage protection module, caused by lightning strikes, switching operations in electrical circuits, and electrostatic discharges. Prevents damage that these transient overvoltages may cause to LED luminaires.

This equipment DOES NOT PROTECT against PERMANENT overvoltage.

Operation

In the event of a transient overvoltage, the equipment absorbs it, thus preventing any damage to the devices connected to the network. If the green indicator turns off, the equipment must be replaced, as the protection has been depleted.

In case of series connection, and if due to an overvoltage the protection becomes inoperative, the luminaire will turn off.

Green indicator: Monitoring.



In case of parallel connection, the output cables (OUT) must be properly insulated.

