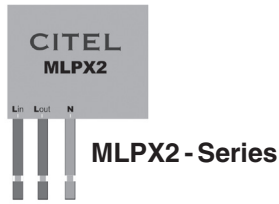


SURGE PROTECTOR DEVICE ART. JAL6



IT Protezione AC contro sovratensioni di Tipo 2 (o 3) per l'illuminazione con tecnologia LED di Classe II.

EN AC surge protector Type 2 (or Type 3) for Class II LED lighting system.

FR Parafoudre Type 2 (ou Type 3) très compact pour éclairage à LED Classe II.

DE Typ 2 (oder Typ 3) WS-Überspannungsschutz für Beleuchtung mit LED-Technologie Klasse II

NL Ac-overspanningsbeveiliging Type 2 (of 3) voor de verlichting met led-technologie Klasse II.

ES Protección AC contra sobretensiones de Tipo 2 (o 3) para iluminación con tecnología LED de Clase II.

DA AC spændingsbeskyttere Type 2 (eller Type 3) til lysdiode-lyssystemer af Klasse II.



NO Vekselstrømsbeskyttelse mot overspenning av Type 2 (eller 3) for belysning med LED-teknologi av Klasse II.

SV Överspänningskydd AC av typ 2 (eller typ 3) för LED-belysning klass 2.

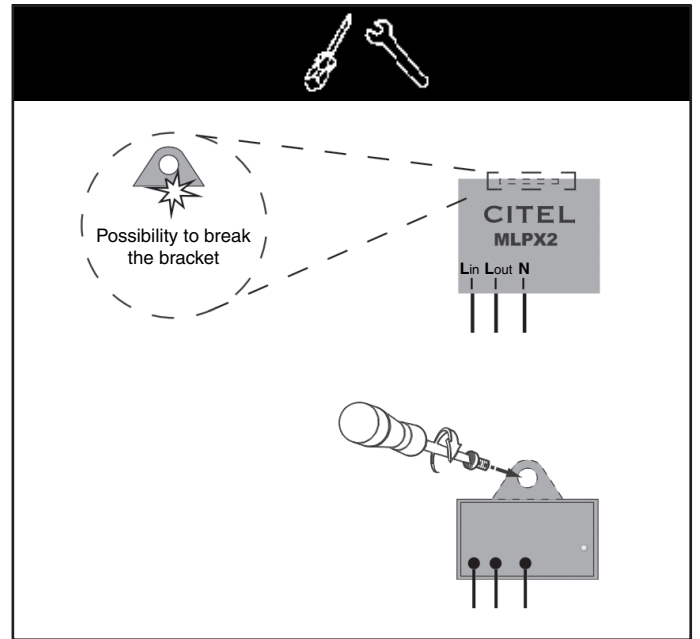
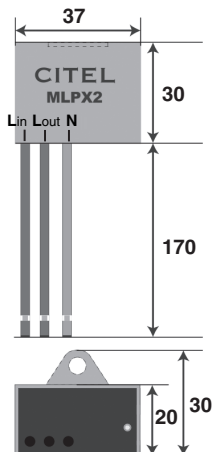
RU Устройство защиты от перенапряжения переменного тока типа 2 (или 3) для светодиодных осветительных приборов класса II.

ZH 2型 (或3型) 过电压AC保护装置, 用于II级LED技术照明设备。

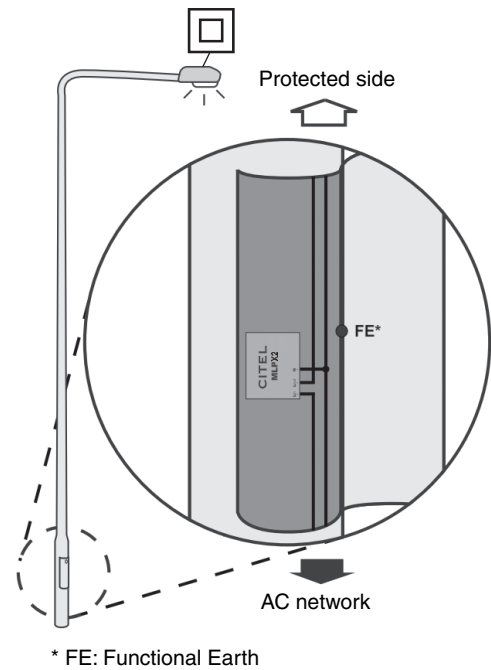
TECHNICAL DATA

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  2000 m max. 6500 ft max.  - 40 / +85°C max. - 40 / +185°F max. | <i>P/N</i> |
| | MLPX2-230L-W |
| AC network | |
| 230 Vac single phase | ● |
| 277 Vac single phase | ● |
| Characteristics | |
| Connection by wires | ● |
| Max. Load current | 10A |
| I max | 10KA |
| IPE | no current |
| Protection class | IP67 |

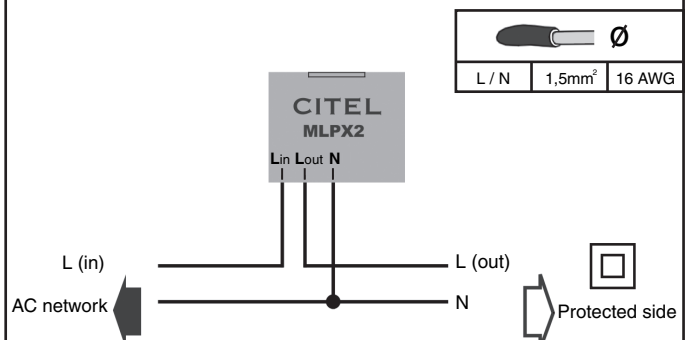
DIMENSIONS (mm)



APPLICATION EXAMPLE

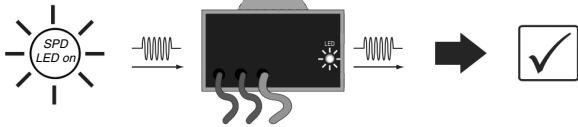


WIRING

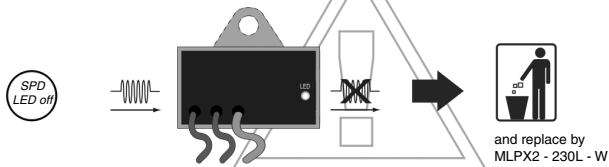


MAINTENANCE

SPD LED on = OK



SPD LED off + AC off = DEFECT



IT Si consiglia di installare il dispositivo ad una distanza non superiore a 3m dal palo-prodotto
 EN We recommend installing the device no more than 3 m from the product-post
 FR Il est conseillé d'installer le dispositif à une distance maximale de 3 m du mât-produit
 DE Das Gerät sollte nicht weiter als 3 m vom Produktmast entfernt installiert werden.
 NL We adviseren om het apparaat te installeren op een afstand van maximaal 3m tot mast-product
 ES Se recomienda instalar el dispositivo a una distancia inferior a 3 m del poste-producto
 DA Det anbefales at installere anordning i en afstand af højst 3m fra produktstøjen
 NO Vi anbefaler å installere utstyret i en avstand på maks. 3 meter fra stangen på produktet.
 SV Det rekommenderas att installera enheten på ett avstånd av högst 3m från produktstolpen.
 RU Рекомендуется устанавливать устройство на расстоянии не более 3 м от осветительной мачты
 ZH 建议将设备安装在离产品桩不超过3米的位置。

IT - L'installazione deve essere fatta solamente da elettricisti qualificati.
 EN - Installation must be performed only by electrically skilled operator.
 FR - L'installation ne doit être effectuée que par un opérateur électricien dûment qualifié.
 DE - Die Montage und der Anschluss des Gerätes dürfen nur durch eine Elektrofachkraft durchgeführt werden.
 NL - De installatie mag uitsluitend door gekwalificeerde elektriciens worden verricht.
 ES - Solo un operador eléctrico capacitado puede realizar la instalación.
 DA - Kun autoriserede elektrikere må foretage installationen.
 NO Installasjonen må kun gjennomføres av kvalifiserte elektrikere.
 SV Installationen får endast utföras av kvalificerad elektriker.
 RU - Установка должна выполняться только квалифицированными электриками.
 ZH 产品安装只能由具备专业资质的人员实施；

IT - Devono essere rispettate le regolamentazioni nazionali e locali riguardanti l'installazione di apparati elettrici.
 EN - National electrical installation rules must be followed.
 FR - Les règles générales d'installation électrique nationales doivent être respectées.
 DE - Nationale Installations Vorschriften sind zu beachten.
 NL - De nationale en plaatselijke voorschriften met betrekking tot elektrische apparaten moeten worden nageleefd.
 ES - Se deben respetar las normas generales nacionales y locales de instalación de aparatos eléctricos.
 DA - De nationale regler for elektriske installationer skal overholdes.
 NO Alle nasjonale og lokale regler for installasjon av elektriske apparater må overholdes.
 SV Nationella och lokala elinstallationsregler måste följas.
 RU - Установка должна проводиться в строгом соответствии с требованиями ПУЭ.
 ZH 请遵守国家电气安装相关规范；

IT - In caso di difetto, il LED si spegne e la protezione deve essere sostituita.
 EN - In case of default, the LED turns off and the surge protector must be replaced.
 FR - En cas de défaut, la LED s'éteint et le parafoudre devra être remplacé.
 DE - Im Fehlerfall, erlischt die LED und der Überspannungsschutz muss ausgetauscht werden.
 NL - Bij een defect gaat de led uit en moet de beveiliging worden vervangen.
 ES - En caso de defecto, el led se apaga y es necesario sustituir la protección.
 DA - I tilfælde af defekt slukker lysdioden og beskyttelsen skal udskiftes.
 NO I tilfelle av feil vil LED-lyset slukkes og beskyttelsesinnretningen må skiftes ut.
 SV Vid fel, så släcks LED-ljuset och skyddet måste bytas ut.
 RU - При возникновении неисправности светодиод погаснет, и защитное устройство необходимо будет заменить.
 ZH - 如果LED指示灯熄灭，则模块失效，应予以更换

IT - L'unità deve essere usata solo come protezione da sovratensioni e secondo le condizioni descritte in questo documento.
 EN - The unit must be used only as surge protector and according to the conditions described in this document.
 FR - Le produit est uniquement destiné à un usage parafoudre et doit être utilisé dans les conditions décrites dans ce document.
 DE - Das Gerät ist nur im Rahmen dieser Installationshilfe und seiner technischen Daten zu verwenden.
 NL - De unit mag uitsluitend worden gebruikt als een overspanningsbeveiliging en uitsluitend in overeenstemming met de voorwaarden die in dit document zijn beschreven.
 ES - La unidad solo se puede utilizar como dispositivo de protección contra sobretensiones y de acuerdo con las normas contenidas en este documento.
 DA - Enheden må kun anvendes som spændingsbeskyttelse og i henhold til de beskrevne betingelser i dette dokument.
 NO Enheten må kun brukes som beskyttelse mot overspenning og i henhold til betingelsene som er beskrevet i dette dokumentet.
 SV Produkten får endast användas som överspanningsskydd samt enligt de villkor som beskrivs i detta dokument.
 RU - Устройство должно использоваться исключительно для защиты от перенапряжений в соответствии с указаниями в настоящем документе.
 ZH - 本产品仅作为浪涌保护器且在本文件所规定的条件下使用；