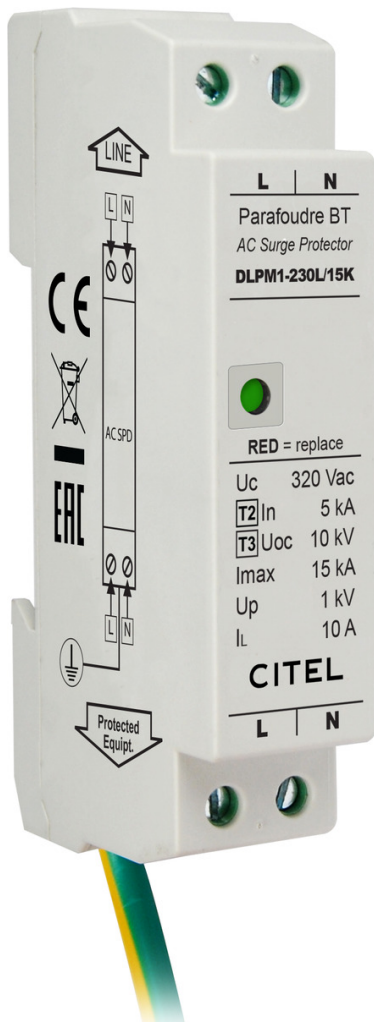




# CITEL

## Parafoudre BT pour éclairage à LED Classe 1

### DLPM1-230L/15K



- Parafoudre Type 2 (ou 3) pour éclairage à LED
- Pour réseau monophasé ou biphasé
- Très compact (bas profil)
- Montage rail DIN
- Connexion bornier à vis
- Indicateur de déconnexion mécanique
- Déconnexion AC en fin de vie
- Conforme NF EN 61643-11



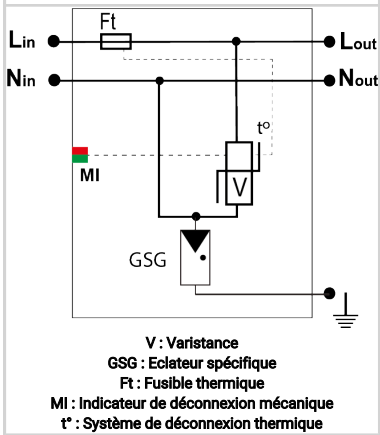
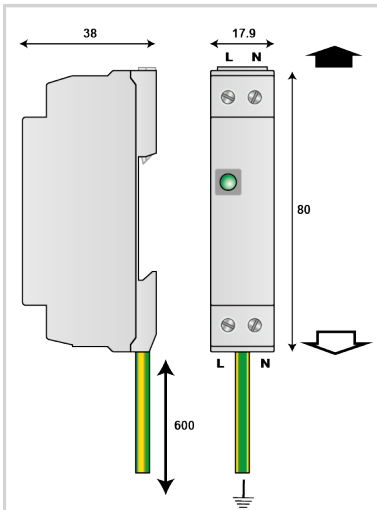
Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		220-240 V Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230-277 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	10 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	1200 V/300A/200 ms déconnexion
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	5 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	15 kA
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	Imax Total	20 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	10 kV / 5 kA
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L	1 kV
Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV + GDT
Raccordement au réseau		Bornier vis 2.5 mm <sup>2</sup> max. Conducteur terre 2 mm <sup>2</sup> - long. 60 cm
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C



# CITEL

## Parafoudre BT pour éclairage à LED Classe 1

### DLPM1-230L/15K



Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique
Indicateur de fonctionnement	Indicateur vert
Télésignalisation	Non
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.073 kg
<b>Déconnecteurs associés</b>	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	NF EN 61643-11 / IEC 61643-11
<b>Code article</b>	
<b>355973</b>	

