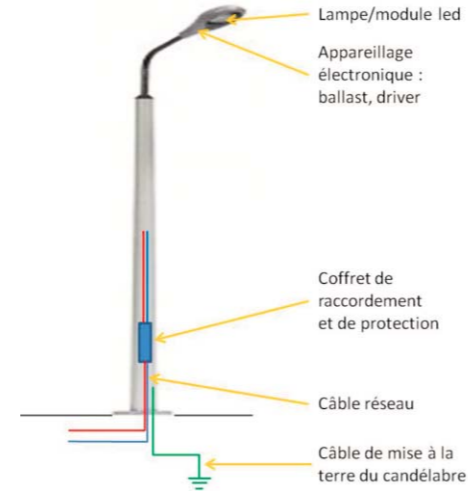




FUSMEP3/11Y1



FUSMEP3/11Y1M



Code	Référence	Désignation	Dim. mm	$U_p$ kV	$I_n$ kA	$U_c$ Vac	Type
------	-----------	-------------	---------	----------	----------	-----------	------

**FUSADEE Solutions compactes pour candélabres**

03510	FUSMEP3/11Y1	Coffret parasurtenseur pour mât schéma Y	67x65x405	0,8	0,13	320	1Ph+N
03560	FUSMEP3/11Y1M	Parasurtenseur modulaire schéma Y	3 modules	0,8	0,13	320	1Ph+N

**FUSADEE Solutions classiques pour blocs de commande**

21461	FUSM2/15M	Parasurtenseur modulaire Access	3 modules	0,8	0,25	400	1PH+N
21471	FUST2/15M	Parasurtenseur modulaire Access	6 modules	0,8	0,25	400	3PH+N
21462	FUSM5/15M	Parasurtenseur modulaire Medium	3 modules	0,8	0,5	400	1Ph+N
21472	FUST5/15M	Parasurtenseur modulaire Medium	6 modules	0,8	0,5	400	3PH+N

**FUSADEE Accessoires et pièces détachées**

03500	FUSADEP3/11	FUSADEE cartouche EP coloris Blanc	11x11x38	0,8	0,13	320	
21201	FUSADR2/15	FUSADEE cartouche Access coloris Blanc	15x15x54	0,8	0,10	400	
21202	FUSADR5/15	FUSADEE cartouche Medium coloris Bleu	15x15x54	0,8	0,25	400	

**VARIO Solutions compactes non débrochables pour candélabres**

60102	VAR15EP2SMR	Parafoudre Eclairage Public série modulaire bas profil	1 module	1,5	5	305	1Ph+N
60010	VAR10EPSB	Parafoudre Eclairage Public série connexion bornier	56x37x27	1,5	5	305	1Ph+N
60011	VAR10EPSF	Parafoudre Eclairage Public série connexion filaire	56x37x27	1,5	5	305	1Ph+N
60012	VAR10EPSM	Parafoudre Eclairage Public série connexion bornier/fil	56x37x27	1,5	5	305	1Ph+N



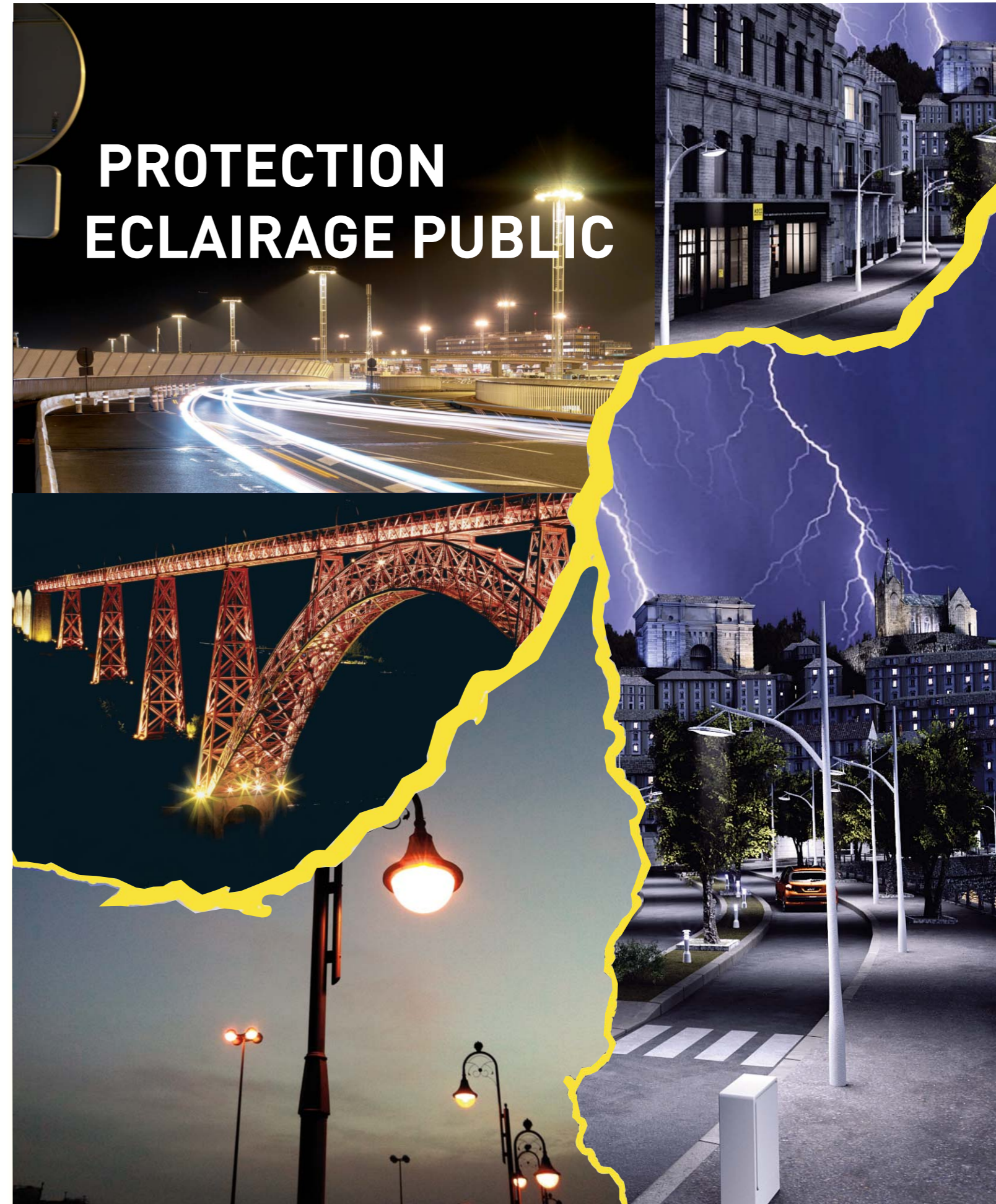
VAR15EP2SMR



VAR10EPSB



VAR10EPSF



# PROTECTION ECLAIRAGE PUBLIC

# PARAFODRES ECLAIRAGE PUBLIC

## FUSADEE® EP

### Diodes d'écrêtage

- Adaptées aux impacts fréquents ou répétés,
- Protègent les équipements sensibles et permettent de diminuer les coûts de maintenance.

## ARMOIRES DE COMMANDE : FUSADEE®

Pour les armoires de commande, un parafoudre énergie classique est recommandé, du type **FUSADEE® R2/15** ou R5/15. Les cartouches sont interchangeables et permettent d'adapter la puissance aux aléas.

Le niveau Up de 0.8kV (le plus bas du marché) garantit de ne laisser passer aucune surtension dangereuse pour les équipements.



FUST5/15M

## PIEDS DE CANDELABRES : FUSADEE®

Parafoudres haute technologie à base de diodes d'écrêtage élaborés en France.

Le **FUSADEE® EP** répond aux besoins de protection en pied de candélabres, grâce à un encombrement réduit, pouvant s'adapter à toutes sortes de coffrets, tout en gardant les caractéristiques excellentes des **FUSADEE®** énergie.

### Caractéristiques communes aux FUSADEE® :

- Rapidité de réaction à la pico-seconde,
- Pas de vieillissement,
- Sécurité positive due à un pouvoir d'écoulement très fort,
- Pas de consommation d'énergie en veille,
- Pour la protection fine des lampes à LED's, ballasts et régulations composant les candélabres contre les surtensions ainsi que les remontées de terre, (Up 0.8kV)
- Les dimensions des coffrets permettent une implantation en mât de diamètre mini 90mm (autres réalisations sur demande),
- Conforme aux normes IEC 61643-11 et EN 61643-11,
- Classe 2 / Type 2.



FUSMEP3/11Y1



## VARIO® EP

### Varistances

- Adaptées aux impacts sporadiques ou isolés,
- En rénovation ou pour les configurations à coût maîtrisé.

## PIEDS DE CANDELABRES : VARIO®

Parafoudres à base de varistances et éclateurs élaborés en France.

Le **VARIO® EP** répond aux besoins de protection en pieds de candélabres grâce à un encombrement réduit.

- Modulaire bipolaire non débrosable bas profil, (1 module) à intégrer dans des coffrets très compacts (mât de diamètre < 90mm),
- Voyant d'indication de défaut,
- Fin de vie à circuit ouvert **version série** avec interruption de l'alimentation (le voyant du parafoudre s'éteint et le déconnecteur interne coupe l'alimentation du point lumineux),
- Connectique rapide 1.5mm<sup>2</sup>,
- Conforme aux normes IEC 61643-11 et EN 61643-11,
- Type 2 / Type 3.



VAR15EP2SMR

## LANTERNES ET BALISES : VARIO®

Mini-Parafoudres à base de varistances et éclateurs élaborés en France.

Le **VARIO® EP** répond aux besoins de protection dans la lanterne, grâce à un encombrement extrêmement réduit.

- Ultra-compact pour une installation facilitée, (25x35x50mm), version étanche,
- Voyant d'indication de défaut,
- Fin de vie à circuit ouvert, 2 modes disponibles : **version série** avec interruption de l'alimentation (voyant du parafoudre s'éteint et les déconnecteurs thermiques internes aux parafoudres coupent l'alimentation du point lumineux), ou **version parallèle** à déconnexion simple (voyant du parafoudre s'éteint) (uniquement pour les mini-parafoudres de lanterne),
- Connectique adaptée à la rénovation ou en installation neuve (filaire, mixte ou borniers),
- Schéma de protection interne symétrique,
- Conforme aux normes IEC 61643-11 et EN 61643-11,
- Classe 2 / Type 2.



VAR10EPSB