

ATTESTATION

Nous soussignés, **Transpolis SAS**, laboratoire accrédité ISO 17025 par le COFRAC pour la réalisation d'essais de chocs sur les différentes normes en vigueur, et en particulier la norme EN 12767, attestons par la présente avoir réalisé, pour le compte de la société **Top Glass Industries SpA**, les essais listés ci-après de la gamme de produit « **TRIGLASS® Lighting poles** ».

Ces essais ont été réalisés en conformité par rapport à la norme EN 12767 :

- **TOPSUP22193 – Essai à 35 km/h sur pôle version 12,6m de hauteur.**
- **TOPSUP22195 – Essai à 100 km/h sur pôle version 11,6m de hauteur.**
- **TOPSUP22271 – Essai à 100 km/h sur pôle version 9,0 m de hauteur.**

De ces essais, il ressort que :

- **Le lampadaire version 11,6m est validé avec le code : 100-LE-C-S-NS-MD-1**
- **Le lampadaire version 9m est validé avec le code : 100-NE-C-S-NS-MD-1**

Concernant le lampadaire de 9m, celui-ci fait partie d'une famille de produit dont il est le « **mât parent** », suivant descriptif de l'annexe G de la norme EN12767 :2019 relative à la notion de famille de produit.

Cette famille de produit se compose de tous les luminaires ayant des hauteurs comprises entre 9 et 3m, comme indiqués sur le tableau ci-contre.

Etant donné que le luminaire parent satisfait la catégorie d'absorption NE, la famille de produit est déclarée et valide de facto les luminaires de hauteur inférieur sans nécessité d'essais complémentaires.

POTEAUX D'ÉCLAIRAGE					
Longueur	Diamètre de POINTE	Diamètre de BASE	POIDS	ÉPAISSEUR MOYENNE	CHARGE EN HAUT
L	d	D			
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[kg]
3.000	60	110	5,5	4	200
3.600	60	120	7,6	4	200
4.000	60	127	8,6	4	200
4.600	60	135	10,1	4	200
5.000	60	145	11,3	4	200
5.600	60	155	13,8	4	200
4.800	76	148	10	4	250
4.800	76	155	11,5	4	250
5.000	76	160	12	4	250
5.800	76	170	18	4	250
6.000	76	177	19,5	4	250
6.800	76	190	24,6	4	250
7.000	76	194	25,6	4	250
8.000	76	210	39	5	250/300
9.000	76	225	40,4	5	250/300

- **Ainsi, les lampadaires versions 3 à 9 m du tableau ci-dessus sont validés avec le code : 100-NE-C-S-NS-MD-1.**

Par ailleurs, le mât parent de 9m ayant été testé avec un lampadaire à bras seul de longueur 1m, cela valide également les luminaire doubles bras avec longueur de bras inférieur à 1m, ainsi que les lampadaires ayant un luminaire seul sans bras.


Nathalie YAGÜE,
Responsable Activité Essais

Fait à Saint-Maurice-de-Rémens, le 17/10/2022
Pour servir et valoir ce que de droit

TRANSPOLIS S.A.S.
 620 Route des Fromentaux
 01500 SAINT-MAURICE-DE-REMENS
 SIRET 537 689 523 00034 – APE 7120B
 N° TVA intracommunautaire FR00 537 689 523