

**Certificat de constance des performances  
d'une gamme de candélabres métalliques d'éclairage public  
suivant les normes EN 40-5 : 2002 et EN 40-6 : 2002**

**Numéro du certificat :  
1166 – CPR – 0003**

*Délivré conformément au Règlement Produits de Construction – 305/2011  
du Parlement européen et du conseil du 9 mars 2011.*

**Titulaire du certificat**

**VALMONT France SAS**  
**Les Marmoulets**  
**F-03110 CHARMEIL**

**Sites de fabrication**

**CHARMEIL (03) - RIVE DE GIER (42) – SIEDLCE (Pologne)**

**Confirmation**

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances des mâts droits et à crosses en acier mis sur le marché en tant que produits de construction, décrites dans l'annexe ZA des normes de référence **EN 40-5 : 2002 et EN 40-6 : 2002** pour le système 1, sont appliquées et que le produit satisfait à toutes les exigences prescrites.

**Date de la première  
délivrance**

**10 mars 2005**

**Date de la prochaine  
surveillance**

**29 mai 2027**

**Durée de validité**

Ce certificat demeure valide tant que les conditions précisées dans la spécification technique harmonisée de référence ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production en usine lui-même ne sont pas modifiés de manière significative, à moins d'une suspension ou d'un retrait par l'organisme notifié de certification des produits.

**Remarque**

Voir Annexe Technique

**Émission du présent  
certificat**

Saint Aubin, le **16/12/2025**



Directeur Certification Adjoint  
**Cédric ROUX**

**La validité du présent certificat est confirmée si elle est visible sur le site internet du CTICM**

La présente annexe technique accompagne le certificat de conformité au marquage CE numéro :

**1166 – CPR – 0003**

Délivré à : **VALMONT France SAS**  
**Les Marmoulets**  
**F-03110 CHARMEIL**

Elle définit les champs couverts par ce certificat :

<b>Produits couverts</b>	- Candélabres droits et à crosses en acier sur le site de Charmeil - Candélabres droits et à crosses en aluminium sur le site de Rive de Giers
<b>Références de la gamme</b>	QA/000/F83 et P09/A02/F78
<b>Détails des produits</b>	<p>Pour les <b>candélabres droits et à crosses en acier</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les mâts de section circulaire, octogonale, rectangulaire et à seize pans sont couverts ;</li><li>- Les renforts de type 1 ne sont pas couverts.</li></ul> <p>Pour les <b>candélabres droits et à crosses en aluminium</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les mâts de section circulaire, octogonale, rectangulaire sont couverts ;</li><li>- Les mâts en treillis à borne sont couverts ;</li><li>- Les mâts à profilé en croix à borne circulaire sont couverts ;</li><li>- Les renforts de type ½ fourrure soudée sont couverts ;</li><li>- Les renforts de type 1 ne sont pas couverts.</li></ul>
<b>Classe de sécurité passive selon l'EN 12767 : 2019</b>	<p><b>100-NE-B-S-SE-SD-1*</b> pour les candélabres droits et à crosses en acier présentant toutes les caractéristiques suivantes (selon les rapports 09.TR.007/IJB – F090411 et 09.TR.008/IJB – F090412) ;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Référencés 200S366 et 200S364 ;</li><li>- Section circulaire (diamètre à la base = 159 mm / diamètre au niveau du sol = 159 mm / diamètre en tête de mât = 60 mm) ;</li><li>- Rétreints ;</li><li>- Masse = 118 kg ;</li><li>- Recevant un luminaire de masse maxi = 15 kg ;</li><li>- Hauteur nominale = 10 m (incluant la crosse ou la prolonge en tête de mât de longueur 1,25 m) ;</li><li>- Enfoncement = 1,7 m ;</li><li>- Equipés d'un système de cisaillement ;</li><li>- Enterrés ;</li><li>- Remblais de type S</li></ul> <p><b>0</b> pour tous les autres mâts droits et à crosses en acier et en aluminium couverts par le présent certificat</p>

\*Les produits ont été évalués selon les versions précédentes de la norme EN 12767 et sont requalifiés selon les prescriptions de l'Annexe L de la norme EN 12767 :2019. La performance concernant l'indentation de la toiture du véhicule est en tant que telle, telle que rapportée à partir des résultats des essais réalisés conformément à la norme EN 12767, en tenant compte de l'incertitude admise par cette norme pour la déformation de la toiture. Ni le CTICM ni le fabricant ne peuvent supposer qu'en conditions réelles, les mêmes performances que celles enregistrées dans les essais peuvent être reproduites dans tous les cas.

Directeur Certification Adjoint  
**Cédric ROUX**