

**DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY** **Produit - Product :** DRIVER DC 24V**Fabricant / Mandataire - Manufacturer / Agent :** ARIC 26 rue du Goulet 93300 AUBERVILLIERS - FranceLa présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.  
*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.***Modèle - Model :****ALIM.LED 24V 100W STD IP67****Type :****SPG100-24V****Code :****52053**L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable.  
*The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.***Directive de Compatibilité Electromagnétique - Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/UE (CEM) :**

- **EN 61547:2009** : Equipements pour l'éclairage à usage général - Exigences concernant l'immunité CEM - *Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements*
- **EN 61000-3-2:2019** : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2: Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils  $\leq 16$  A par phase) - *Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current  $\leq 16$  A per phase)*
- **EN 55015:2019/A11:2020** : Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues - *Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment*
- **EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021** : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3: Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné  $\leq 16$  A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel - *Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current  $\leq 16$  A per phase and not subject to conditional connection*

**Directive Basse Tension - Low Voltage Directive 2014/35/UE (LVD) :**

- **EN 61347-2-13:2014/A1:2017** : Appareillages de lampes - Partie 2-13: Exigences particulières pour les appareillages électroniques alimentés en courant continu ou alternatif pour les modules de DEL - *Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules*
- **EN 62493:2015** : Evaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques - *Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields*
- **EN 61347-1:2015+A1:2021** : Appareillages de lampes - Partie 1: Prescriptions générales et prescriptions de sécurité - *Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements*

Signé par et au nom de :  
*Signed for and on behalf of :*Le 16/06/2025 à Aubervilliers  
Jean-Michel AUMARECHALDirecteur technique / *Technical Manager*