

**DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY** **Produit - Product :** DL-ISO IP20**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 :**

DL-ISO IP20 65° 8W/4000K NICK

**Type :**

LW-FRLD712CSN/4

**Code :**

50634

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

- **EN 60598-1:2015** : Luminaires - Partie 1: Exigences générales et essais - *Luminaires - Part 1: General requirements and tests*
- **EN 60598-2-2:2012** : Luminaires - Partie 2-2: Règles particulières - Luminaires encastrés - *Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires*
- **EN 62031:2008/A2:2015** : Modules de DEL pour éclairage général - Spécifications de sécurité - *LED modules for general lighting - Safety specifications*
- **IEC TR 62778:2014** : Application de l'IEC 62471 pour l'évaluation des risques pour la lumière bleue pour les sources de lumière et les luminaires - (pas de titre officiel en français) - *Application of IEC 62471 for the assessment of blue light hazard to light sources and luminaires - (pas de titre français)*
- **EN 61347-2-13:2014** : 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*

**Directive de Compatibilité Electromagnétique - Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/UE (CEM) :**

- **EN 55015:2013/A1:2015** : 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 61000-3-2:2014** : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2: Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils <= 16 A par phase) - *Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase)*
- **EN 61000-3-3:2013** : 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 <= 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 <= 16 A per phase and not subject to conditional connection*
- **EN 61547:2009** : Equipements pour l'éclairage à usage général - Exigences concernant l'immunité CEM - *Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements*

**Directive sur les restriction des substances dangereuses dans les EEE (RoHS) - Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/UE (RoHS) :**

- **EN 50581:2012** : Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses - *Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances*

Signé par et au nom de :

Signed for and on behalf of :

Le 07/10/2019 à Aubervilliers

Jean-Michel AUMARECHAL

Directeur technique / Technical Manager

