

DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY **Produit - Product :** RHEA SENSOR**Fabricant / Mandataire - Manufacturer / Agent :** ARIC 26 rue du Goulet 93300 AUBERVILLIERS - France

La 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 :****RHEA 21W CCT 3000-4000K SENSOR****Type :****ISM-BH8C22DR1****Code :****50909**

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 60598-2-1:1989** : Luminaires - Partie 2: Règles particulières - Section 1: Luminaires fixes à usage général - *Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 1: Fixed general purpose luminaires*
- **EN 61347-1:2015** : Appareillages de lampes - Partie 1: Prescriptions générales et prescriptions de sécurité - *Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements*
- **EN 61347-2-1:2001/A2:2014** : Appareillages de lampes - Partie 2-1: Prescriptions particulières pour les dispositifs d'amorçage (autres que starters à lueur) - *Lamp controlgear - Part 2-1: Particular requirements for starting devices (other than glow starters)*
- **EN 60598-1:2015 + A1:2018** : Luminaires - Partie 1: Exigences générales et essais - *Luminaires - Part 1: General requirements and tests*

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 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 21/12/2020 à Aubervilliers

Jean-Michel AUMARECHAL

Directeur technique / *Technical Manager*