

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO 170501:2004

Fabricant Aurora

Adresse Apex Park, 6 Little Burrow, Burrowfields, Welwyn Garden City, AL7 4SW, UK

déclare, sous notre seule responsabilité, que les produits décrits ci-dessous

Code article : **Veillez consulter la liste ci-dessous**
Type de produit : **LED Strip**
Code de la famille : **AU-A1BTCWSK**

sont conformes aux directives suivantes:

2009/125/EC	Energy Related Products Directive
2012/19/EU	Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive
2011/65/EU	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
2014/53/EU	The Radio Equipment Directive

les documents suivants ont été appliqués

EN 60598-1: 2015 +A1: 2018	Luminaires-Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-21: 2015	Luminaires. Particular requirements. Rope lights
IEC/TR 62778: 2014	Application of IEC 62471 for the assessment of blue light hazard to light sources and luminaires
EN 62031: 2008 +A2: 2015 +A1:2013	LED modules for general lighting - Safety specifications
EN 61347-1: 2015	Lamp control gear - Part 1: General and safety requirements
EN 62493: 2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 55015: 2013 +A2: 2015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61000-3-2: 2014	Electromagnetic Compatibility (EMC)-Part 3-2: Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 a per phase)
EN 61000-3-3: 2013	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	Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
EN 300 328 V2.2.2: 2020	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum
EN 301 489-17 V3.2.0	EMCstandard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO 170501:2004

EN 301 489-1 V2.1.1 EMC standard for radio equipment and services;
Part 1: Common technical requirements;
Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/E

Liste des produits couverts par cette déclaration de conformité UE

- 1 : **AU-A1BTCWSTK**
- 2 : **AU-A1BTCWSK2**
- 3 : **AU-A1BTCWSK1**
- 4 : **AU-A1BTCWSK3**
- 5 : **AU-A1BTRGBWST**
- 6 : **AU-A1BTCWSTKC**
- 7 : **AU-A1BTCWSTKD**

Je déclare par la présente que l'équipement mentionné ci-dessus a été conçu pour être conforme aux sections pertinentes des spécifications mentionnées ci-dessus. L'appareil est conforme à toutes les exigences essentielles des directives applicables.

Signature :



Désignation

Nom : **Darren Casey**
Position : **Product Development Director**
Date : **17/09/2020**