

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO 170501:2004

Fabricant Aurora Limited

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

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

Type de produit : **Zigbee Dimmer**
Code de la famille : **AU-A1ZBSCRGBCX**
Code article : **Veillez consulter la liste ci-dessous**

sont conformes aux directives suivantes:

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 61347-1: 2015 Lamp control gear - Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13: 2014 Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
+A1: 2017
EN 62493: 2015 Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 55015: 2013 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
+A1:2015
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 V2.1.1: 2016 Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
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
EN 301 489-17 V3.1.1 EMC standard 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
EN 62479: 2010 Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO 170501:2004

Liste des produits couverts par cette déclaration de conformité UE

1 : **AU-A1ZBSCRGBCX**

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 : **02/04/2019**