



Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO/IEC 17050-1: 2010

Fabricant Aurora Ltd

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 : **Downlights**
Code de la famille : **EN-PLPC06**
Code article : **Veuillez consulter la liste ci-dessous**

sont conformes aux directives suivantes:

2014/35/EU	The Low Voltage Directive (LVD)
2014/30/EU	The Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)
2011/65/EU	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
2012/19/EU	Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive
2009/125/EC	Energy Related Products Directive
RoHS	The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

les documents suivants ont été appliqués

EN 60598-1: 2015 +A1: 2018	Luminaires-Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-2: 2012	Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires
EN 62031: 2008 +A1:2013 +A2:2015	LED modules for general lighting - Safety specifications
EN 61347-1: 2015	Lamp control gear - Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13: 2014 +A1: 2017	Lamp control gear - Part 2-13: Particular requirements for d.c or a.c supplied electronic control gear for LED modules
EN 62471: 2008	Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 62493: 2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 55015: 2013 +A1:2015	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 $\leq$ 16a 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 $\leq$ 16a per phase and not subject to conditional connection



Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO/IEC 17050-1: 2010

EN 61547: 2009

Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements

Liste des produits couverts par cette déclaration de conformité UE

- 1 : **EN-PLPC06/40**
- 2 : **EN-PLPC06/30**
- 3 : **EN-PLPC06/64**

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 :

A handwritten signature in black ink, appearing to be "DC", is written over a light blue grid background.

Désignation

Nom : **Darren Casey**
Position : **Product Development Director**
Date : **10/03/2021**