

## 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 : **LED Flat Panel**  
Code de la famille : **EN-FP1230C**  
Code article : **Veillez 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

les documents suivants ont été appliqués

**EN 60598-1: 2015** Luminaire-Part 1: General requirements and tests  
+A1: 2018

**EN 60598-2-2: 2012** Luminaire - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaire

**EN 62031: 2008** LED modules for general lighting - Safety specifications  
+A1:2013 +A2:2015

**EN 61347-1: 2015** Lamp control gear - Part 1: General and safety requirements

**EN 61347-2-13: 2014** Lamp control gear - Part 2-13: Particular requirements for d.c or a.c supplied electronic control gear for LED modules  
+A1: 2017

**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** 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  $\leq 16$  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  $\leq 16$  A per phase and not subject to conditional connection

**EN 61547: 2009** Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements

## Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO/IEC 17050-1: 2010

Liste des produits couverts par cette déclaration de conformité UE

- 1 : **EN-FP1230C/40**
- 2 : **EN-FP1230C/50**
- 3 : **EN-FP1230CV/40**
- 4 : **EN-FP1230CV/50**
- 5 : **EN-FP1230CDA/40**
- 6 : **EN-FP1230CDA/50**
- 7 : **EN-FP1230CV/30**
- 8 : **EN-FP1230C/30**
- 9 : **EN-FP1230CDA/30**

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 toutes les exigences essentielles des directives applicables.

Signature :



Designation

Nom : **Darren Casey**  
Position : **Product Development Director**  
Date : **13/01/2020**