

DECLARATION DE CONFORMITE CE**EC DECLARATION OF CONFORMITY**

N°/No : CE_SAPHIR_ECU_2019.4.15



Nous, le fabricant / We, the manufacturer: **CEOTIS ECLAIRAGE**
23 rue Lavoisier
75008 Paris - France

Pour les produits / For products : **DALLES LED / LED PANELS**

Déclarons que les produits d'éclairage de type luminaire pour dalles à LED suivantes - Declare that the following LED panels products:

Nom/Name : **SAPHIR ECU**

TYPE : CODA-ECU-60x60-FW, CODA-ECU-62x62-FW,
CODA-ECU-120x30-FW avec/with : ...FW (non dimming, white aluminium color)

CARACTÉRISTIQUES / RATINGS : LED, 220-240V AC, 55V DC, 50/60Hz, 17W à 50W, IP40, CL I (incl. driver), 650°C
Sont conformes aux directives et normes harmonisées les concernant suivantes - Are in compliance with the following harmonized applicable norms & regulations :

✓ **SECURITE / SAFETY :**

La directive européenne « Basse Tension » jusqu'à 2016.04.19 : 2006/95/CE à partir de 2016.04.20 : 2014/35/UE - «Low Voltage»
European directive until 2016.04.19 : 2006/95/CE from 2016/04/20 : 2014/35/UE

| | |
|------------------|--|
| EN60598-1: 2015 | Luminaires - Part 1: General requirements and tests |
| EN60598-2-1:1989 | Luminaires- Part 2: Particular requirements- Section 1- Fixed general purpose luminaires |
| EN60598-2-2:2012 | Luminaires. Particular requirements. Recessed luminaires. |
| EN62471: 2008 | Photobiological safety of lamps and lamp systems |
| EN62493: 2010 | Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields |

✓ **COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE / ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY**

La directive européenne « CEM » jusqu'à 2016.04.19 : 2004/108/CE partir de 2016.04.20 : 2014/30/UE
« Electromagnetic compatibility » European directive until 2016/04/19 : 2004/108/CE from 2016.04.20 : 2014/30/UE

| | |
|-------------------|--|
| EN55015: 2013+A1 | Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment |
| EN61000-3-2: 2014 | Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) |
| EN61000-3-3: 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 subjected to conditional connection |
| EN61547: 2009 | Equipment for general lighting purposes — EMC immunity requirements |

✓ **RESTRICTION DE SUBSTANCES DANGEREUSES / RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCE**

La directive européenne RoHS2 2011/65/UE - "RoHS" European directive
Les produits désignés sont conformes à la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. - Products types defined are in accordance with the 2011/65/UE directive.

Nos produits sont testés à 100% en fonctionnement et sécurité lors de la fabrication / Our products are 100% tested on functioning and safety during manufacturing.

Lieu et date de signature - Place and date of signature : PARIS, 2019.4.15

Nom, fonction et signature du déclarant - Name, position and signature of the declarant :

HAIFENG ZHAO
Directrice Générale - General Manager

CEOTIS ECLAIRAGE SAS
23 RUE LAVOISIER
75008 PARIS

23 rue Lavoisier, 75008 Paris FRANCE

TEL: +33 1 43 87 52 04
819 011 123 R.C.S. PARIS