



Déclaration de Conformité CE

EN ISO 17050-1:2004

Nous **AwoX SA**

à **93 place Pierre Duhem, 34000 Montpellier, FRANCE**

en accord avec les directives suivantes:

2006/95/EC	Directive Basse Tension
2004/108/EC	Directive Compatibilité Electromagnétique
1999/5/EC	Directive pour les terminaux de télécommunication et les équipements radio.
1194/2012	Directive Ecoconception des Produits liés à l'Energie (ErP)
874/2012	Directive Ecoconception des Produits liés à l'Energie (ErP)
244/2009	Directive Ecoconception des Produits liés à l'Energie (ErP)
2011/65/EU	Directive ROHS

par la présente, déclarons que:

l'équipement **Awox SmartLED 7W** (Ampoule LED E27 blanche + contrôle Bluetooth)

modèle **SML2-w7-E27**

est en conformité avec les exigences applicables des documents suivants

Ref. No	Title	Edition/date
EN55015	Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues.	2013
EN61547	Équipements pour l'éclairage à usage général - Exigences concernant l'immunité CEM	2009
EN61000-3-2	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase) -	2014
EN61000-3-3	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal à 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel -	2013

EN 62471	Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes -	2008
EN 62493	Evaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques -	2010
EN 62560	Lampes à DEL autoballastées pour l'éclairage général fonctionnant à des tensions " 50 V - Spécifications de sécurité - Lampes à DEL autoballastées pour l'éclairage général fonctionnant à des tensions > 50 V.	2012
EN60598-1	Luminaires - Partie 1 : exigences générales et essais	2008+A11:2009
EN 300 328	Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Systèmes de transmission à large bande - Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM à 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à large bande - Norme (EN) harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive R&TTE (V1.8.1)	V1.8.1
EN 62479	Evaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance aux restrictions de base concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques (10 MHz - 300 GHz) -	2010
EN 301 489-1	Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements hertziens et services radioélectriques - Partie 1 : exigences techniques communes (V1.9.2)	V1.9.2
EN301 489-17	Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements hertziens et services - Partie 17 : conditions particulières pour les systèmes de transmission de données à large bande (V2.2.1)	V2.2.1

Je déclare que l'équipement mentionné ci-dessus a été conçu pour respecter les sections pertinentes des spécifications référencées ci-dessus. L'appareil est conforme à toutes les exigences essentielles applicables des directives.

Signé par:

Nom: Alain Molinié
Fonction: CEO
Fait à Montpellier, France
Le 11 Septembre 2015

