


DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE



Référence du document :	LED0043
Fabricant :	FD éclairage Architectural SA
Adresse :	ZI - Rue du Stade - 28350 SAINT LUBIN DES JONCHERETS - FRANCE
Type de luminaire :	Suspensions avec 1, 3 ou 4 spots et convertisseur intégré
Désignation du produit :	Suspensions LED « GRAPHITE » - Réparables
Utilisation :	Luminaire à usage général intérieur

Puissance par spot	Tension d'alimentation secondaire / spot	Tension d'alimentation primaire	Classe de Protection	Indice de Protection	Indice de Résistance	Type d'alimentation
4,5W	9,3V	230V		IP20	IK04	Courant Continu 0,5A

Le(s) produit(s) désigné(s) est (sont) en conformité avec la législation harmonisée applicable de l'Union Européenne. Année d'apposition du marquage CE : 2017

La conformité du (des) produit(s) désigné(s) avec les dispositions de l'Union européenne est donnée par le respect de la (des) norme(s) européenne(s) suivante(s) ou d'autres spécifications. Si ce n'est pas ailleurs / autrement indiqué l'édition / l'amendement tel que mentionné ci-dessous s'applique.

DBT 2014/35/UE	Directive du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 sur l'harmonisation des législations des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché des équipements électriques destinés à être utilisés dans certaines limites de tension ; Journal officiel de l'UE L96, 29/03/2014, p. 357-374).
EN 60598-1 A1 2018	Luminaires - Partie 1: exigences générales et essais.
EN 60598-1 2015	Luminaires - Partie 1: exigences générales et essais.
EN 60598-2-1 1989	Luminaires - Partie 2 - 1 : exigences particulières - Luminaires à usages généraux fixes.
ROHS 2017/2102/UE	Directive (UE) 2017/2102 du Parlement européen et du Conseil du 15 novembre 2017 modifiant la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (texte présentant de l'intérêt pour l'EEE).
EN 63000 2018	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques en ce qui concerne la limitation des substances dangereuses.
CEM 2014/30/UE	Directive du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 sur l'harmonisation des législations des États membres relatives à la compatibilité électro-magnétique; Journal officiel de l'UE L96, 29/03/2014, p. 79-106.
EN 55015 2019 + A11: 2020	Limites et méthodes de mesure des caractéristiques de perturbation radio de l'éclairage électrique et des équipements similaires.
EN 61000-3-2 2014	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2: limites - limites pour les émissions de courant harmonique (courant d'entrée du matériel ≤ 16 A par phase).
EN 61000-3-3 2014	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3: limites - limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du scintillement dans les systèmes publics d'alimentation basse tension, pour les équipements dont le courant nominal est ≤ 16 A par phase et qui ne sont pas soumis à une connexion conditionnelle.
EN 61547 2009	Équipement pour l'éclairage général - exigences d'immunité CEM.
EN 62493 2015	Évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques.

Fait à St Lubin des Joncherets,
Le 16/06/2023

Marie-Line DAVID
Responsable Technique



éclairage architectural

ZI - Rue du Stade - 28350 SAINT LUBIN DES JONCHERETS - FRANCE