

### DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE / EC DECLARATION OF CONFORMITY

Déclarons par la présente que la gamme de luminaire / Herewith declare that the luminaire range :

**CARAT SPOT DIAM 90MM BLC 5W 4000K**

Référence :

**763613**

Est conforme aux directives et normes harmonisées le concernant suivantes / Are in accordance with the following harmonized standards

Directive européenne basse tension / Low Voltage European directive 2014/35/EU	
EN 60598-1 : 2015 + A1 : 2018	Luminaires - Partie 1 : Exigences générales et tests Luminaires - Part 1 : General requirements and tests
EN 60598-2-2 : 2012	Luminaires - Partie 2 : Exigences particulières – Section 2 : Luminaires encastrés Luminaires - Part 2 : Particular requirements - Section 2 : Recessed luminaires
EN 62031 : 2008 + A1 : 2013 + A2 : 2015	Modules à LED pour éclairage général – Spécifications de sécurité LED models for general lighting – Safety specifications
EN 62493 : 2015	Évaluation de l'équipement d'éclairage lié à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields

Comptabilité Électromagnétique / Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU	
EN IEC 55015: 2019 + A11 : 2020	Limites et méthodes de mesure des caractéristiques de perturbation radioélectrique de l'éclairage électrique et des équipements similaires Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61547 : 2009	Equipement pour l'éclairage à usage général - Exigences concernant l'immunité CEM General Purpose Lighting Equipment - EMC Immunity Requirements
EN IEC 61000-3-2 :2019 + A1 : 2021	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2: Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant d'entrée de l'équipement 16 A par phase) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current 16 A per phase)
EN 61000-3-3 :2013 + A1 : 2019	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 avec un courant nominal <= 16 A par phase et non soumis à une connexion conditionnelle 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 subject to conditional connection

Restriction de substances dangereuses / Restriction of hazardous substances 2011/65/EU	
Directive européenne RoHS / RoHS European Directive	

Place and Date of  
signatures

Lieu et Date de signatures :

A plaisance du Touch, le 13/02/2023

Name, function and  
signature of the déclarant :

M. CHARLES Jérôme  
DIRECTEUR TECHNIQUE

