

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE / EC DECLARATION OF CONFORMITY

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

RONDO HUBLOT DIAM 300MM 20W 2500LM 4000K BLANC 5ANS

Référence : **100625**

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 IEC 60598-1 : 2021 + A11 : 2022	Luminaires - Partie 1 : Exigences générales et tests Luminaires - Part 1 : General requirements and tests
EN IEC 60598-2-1 : 2021	Luminaires - Partie 2 : Exigences particulières – Section 1 : Luminaires fixes à usage général Luminaires - Part 2 : Particular requirements - Section 1 : Fixed general purpose luminaires
EN IEC 62031 : 2020 + A11 : 2021	Modules à LED pour éclairage général – Spécifications de sécurité LED models for general lighting – Safety specifications
CEI/TR 62778 : 2014	Application of IEC 62471 for the assessment of blue light hazard to light sources and luminaires
EN 62493 : 2015 + A1 : 2022	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
EN 61347-1 : 2015 + A1 : 2021	Contrôle de la lampe - Partie 1 : Exigences générales et de sécurité Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirement
EN 61347-2-13 : 2014 + A1 : 2017	Contrôle de la lampe - Partie 2 – Section 13 : Exigences particulières pour le contrôle électronique DC ou AC fourni pour les modules LED Lamp controlgear - Part 2 – Section 13: Particular requirements for DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules

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 IEC 61547 : 2023	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 + A2 : 2021	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	

Exigences en matière d'éco-conception applicables aux produits liés à l'énergie 2009/125/CE	

Place and Date of
signatures
Lieu et Date de signatures :

A plaisirance du Touch, le 05/03/2024

Name, function and
signature of the déclarant :

M. CHARLES Jérôme
DIRECTEUR TECHNIQUE

