



Déclaration de Conformité Européenne (DoC)

Nous,

Nom de la société :	Martin Professional Aps
Rue, numéro :	Olof Palmes Allé 18
Code postale et ville :	8200 Aarhus N, Denmark
Numéro tél. :	+45 87 40 00 00
Adresse mél :	MartinTechnicalSupport@harman.com

déclarons que cette DoC est publiée sous notre seule responsabilité et qu'elle correspond au(x) produit(s) suivant(s) :

Appareil Modèle/Produit :	<i>RUSH MH 10 Beam FX</i>
Type:	<i>Stage and studio luminaire</i>

Objet de la déclaration :

Le Martin RUSH MH 10 Beam FX est un projecteur LED RGBW de 60 W à lyre asservie avec un anneau de LEDs indépendant intégré. Le projecteur possède 24 LEDs RGB à contrôle indépendant autour d'une lentille de projection central.



L'objet de la déclaration ci-dessus est en conformité avec la législation visant l'harmonisation de l'Union Européenne :

2014/35/EU	The Low Voltage Directive and its amending Directives (After April 20 th , 2016)
2014/30/EU	The Electromagnetic Compatibility Directive and its amending Directives
2011/65/EU	Restriction of Hazardous Substances (RoHS2) directive
2012/19/EU	Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) recast directive
1907/2006	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)

Les normes harmonisées et les spécifications techniques suivantes ont été appliquées :


EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements.
EN 62493:2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields



Déclaration de Conformité Européenne (DoC)

EN 60598-2-17:1989+A2:1991	Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 17: Luminaires for stage lighting, television film and photographic studios (outdoor and indoor)
EN 55015:2013 +A1:2015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of fluorescent lamps and luminaries
EN 55032: 2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission requirements, Class B
EN 55103-2:2009	Electromagnetic compatibility - Product family standard for audio, video, audio-visual and entertainment lighting control apparatus for professional use - Part 2: Immunity, Class E3
EN 61000-3-2: 2014	Electromagnetic Compatibility Part 3. Limits Section 2. Limits for harmonic current emissions (equipment input current #16A per phase)
EN 61000-3-3: 2013	Electromagnetic Compatibility Part 3. Limits Section 3. Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current #16A
EN 61000-4-2 Ed. 2.0; 2009	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-2: Testing and measurement techniques – Electrostatic discharge immunity test
EN61000-4-3: 2006 + A1:2008 + A2: 2010 Ed. 3.2	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-3: Testing and measurement techniques – Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test
EN 61000-4-4: 2012	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-4: Testing and measurement techniques – Electrical fast transients/burst immunity test
EN 61000-4-5: 2009	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-5: Testing and measurement techniques – Surge immunity test
EN 61000-4-6: 2014	Electromagnetic compatibility (EMC) Part 4-6: Testing and measurement techniques – Immunity to conducted disturbances, induced by radio frequency fields
EN 61000-4-8: 2010	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-8: Testing and measurement techniques – Power frequency magnetic field immunity test
EN 61000-4-11: 2004	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-11: Testing and measurement techniques – voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests
EN 62471:03-2009	Photobiological safety of lamps and lamp systems

Signé pour et au nom de :

Signature :	
Nom :	Mads Budde
Fonction :	Senior Director, lighting PRU
Lieu de publication :	Martin Professional Aps Olof Palmes Allé 18 8200 Aarhus N, Denmark
Date de publication :	2017-12-14