



EC Declaration of Conformity

Manufacturer / Constructeur	Philips France -Rue des Brotteaux - 01708 Miribel	Reference	BGP323
Year CE was affixed to the product (l'année d'apposition du marquage CE sur le produit)			2010
Product (or range) /Produit (ou gamme)	Main Specifications /Spécifications principales	Brand /Marque	
SPEEDSTAR 	Outdoor luminaire with Lighting sources based with LED (luminaire extérieur des sources lumineuses à base de LED) IP65 -IK08- class I & II	PHILIPS	

The Product (Range) is in conformity with the essential requirements of directives/Les produits (ou gamme) sont conforme aux dispositions essentielles des directives:

Low Voltage Directive 2006 / 95 / EC (Directive Basse Tension)	
On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Basé sur les normes européennes harmonisées)	
EN 60598-1 (10-2008)	Luminaires (Luminaires) General requirements and tests (Prescription générales et essais)
EN 60598-2-3(02-2003)	Luminaires for road and street lighting Particular requirements (Luminaires d'éclairage public)
EN 62031 (09-2008)	Led Modules for general lighting-Safety specifications (Modules de DEL pour éclairage general)
EN 62471-1 (08-2009)	Photobiological safety of lamps and lamps systems (Sécurité Photobiologique pour les lampes et système de lampe)
IEC 62493 (12-2009)	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields (évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétique)
EN 62262 (02-2002)	Degrees of protection provided by enclosure for electrical equipment against external mechanical impacts (IK classification) (degrés de protection procurés par les enveloppes de matériels électriques contre les impacts mécaniques externes (code IK)
Electromagnetic Compatibility Directive 2004 / 108 / EC (Directive Compatibilité Electromagnétique)	
On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Base sur les normes européennes harmonisées)	
EN 55015(12-2006)	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (Limites et méthodes de mesures des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues)
EN 61547(08-2006)	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements (Equipements pour l'éclairage a usage général – prescriptions concernant l'immunité CEM)
EN 61000-3-2(09-2009)	Limits for Harmonic emissions (<16A per phase) (Limites pour les émissions de courant harmonique (<16A par phase))
Radio &Telecommunication Terminal Equipment Directive (R&TTE) 1999/5EC	
(Radio& Télécommunications Equipements Terminaux (R & TTE) 1999/5CE)	
EN 300 220-2 (02-2010)	Electromagnetic Compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM) & short Range Devices (SRD) Radio equipment to be used in the operating on frequencies between 25 MHz to 1000 MHz Frequency range with power levels ranging up to 500mW
EN 301 489-3 (08-2002)	Electromagnetic Compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM) & Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Specific conditions for short Range Devices (SRD) –operating on frequencies between 9KHz and 40GHz
Additional Qualifications (Informations complémentaires)	
The factory is certified in accordance with: (Le centre industriel est certifié en accord avec :)	
- Quality Management System EN ISO9001: (11-2008) - Environmental Management System EN ISO 14001(11-2004) - Supervised Manufacturer's Testing (SMT Laboratory) System EN ISO 17025 (05-2005)	
The quality system in operation includes at least: (Le système qualité en production inclut des contrôles finaux)	
100% electrical testing on both safety aspects and functioning (100% par un test électrique sur les deux aspects, sécurité et fonctionnement) - Sampling and inspection of packed products according to production quality inspection system (par prélèvement et vérification du produit emballé conforme au système d'assurance qualité utilisé en production)	
Management Representative/ Nom du Responsable	Signature
R Guinaud	DATE: January 07 2013

EC Declaration of Conformity / Déclaration de conformité CE

BMS-BPEA-QUA-404-TP-MIR

Manufacturer / Constructeur	Philips France - Rue des Brotteaux - 01708 Miribel	Reference	BGP322
Year « CE » was affixed to the product (l'année d'apposition du marquage « CE » sur le produit)			2012
Product (or range) / Produit (ou gamme)	Main Specifications / Specifications principales	Brand / Marque	
  	Outdoor luminaire with Lighting sources based with LED (luminaire extérieur des sources lumineuses à base de LED IP66-IP68- class I & II	PHILIPS	

The Product (Range) is in conformity with the essential requirements of directives / Les produits (ou gamme) sont conformes aux dispositions essentielles des directives:

Low Voltage Directive 2006 / 95 / EC (Directive Basse Tension)	
On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Basé sur les normes européennes harmonisées)	
EN 60598-1(10-2008)	Luminaires (Luminaires) General requirements and tests (Prescription générales et essais)
EN 60598-2-3 (02-2003)	Luminaires for road and street lighting Particular requirements (Luminaires d'éclairage public)
EN 62031(09-2008)	Led Modules for general lighting-Safety specifications (Modules de DEL pour éclairage general)
EN 62471-1 (08-2009)	Photobiological safety of lamps and lamps systems (Sécurité Photobiologique pour les lampes et système de lampe)
IEC 62493 (12-2009)	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields (évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétique)
EN 62262 (02-2002)	Degrees of protection provided by enclosure for electrical equipment against external mechanical impacts (IK classification) (degrés de protection procurés par les enveloppes de matériels électriques contre les impacts mécaniques externes (code IK)
Electromagnetic Compatibility Directive 2004 / 108 / EC (Directive Compatibilité Electromagnétique)	
On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Base sur les normes européennes harmonisées)	
EN 55015 (12-2006)	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (Limites et méthodes de mesures des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues)
EN 61547 (08-2006)	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements (Equipements pour l'éclairage a usage général – prescriptions concernant l'immunité CEM)
EN 61000-3-2 (09-2009)	Limits for Harmonic emissions (<16A per phase) (Limites pour les émissions de courant harmonique (<16A par phase))
Radio & Telecommunication Terminal Equipment Directive (R&TTE) 1999/5EC	
(Radio & Télécommunications Equipements Terminaux (R & TTE) 1999/5CE)	
EN 300 220-2 (02-2010)	Electromagnetic Compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM) & short Range Devices (SRD) Radio equipment to be used in the operating on frequencies between 25 MHz to 1000 MHz Frequency range with power levels ranging up to 500mW
EN 301 489-3 (08-2002)	Electromagnetic Compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM) & Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Specific conditions for short Range Devices (SRD) –operating on frequencies between 9KHz and 40GHz
Additional Qualifications (Informations complémentaires)	
The factory is certified in accordance with: (Le centre industriel est certifié en accord avec :)	
- Quality Management System EN ISO9001: (11-2008) - Environmental Management System EN ISO 14001(11-2004) - Supervised Manufacturer's Testing (SMT Laboratory certification) System EN ISO 17025 (05-2005)	
The quality system in operation includes at least: (Le système qualité en production inclut au moins les contrôles finaux :)	
100% electrical testing on both safety aspects and functioning (100% par un test électrique sur les deux aspects, sécurité et fonctionnement) - Sampling and inspection of packed products according to production quality inspection system (Inspection par prélèvement et vérification du produit emballé conforme au système d'assurance qualité utilisé en production)	
Management Representative/ Nom du Responsable	Signature
P.SIMPLOT 	DATE: September 07 2012