

EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

70430 Function YourLED ECO Basisset 3m RGB 14,5W 230/12V 24VA Schwarz Kunststoff

Das vorgenannte Produkt entspricht den folgenden europäischen Richtlinien:

The product is in accordance with the following European directives / Le produit mentionné ci-dessus est conforme aux directives de l'Union Européennes suivantes:

| | |
|--------------------|---|
| 2009/125 EG | Anforderungen an die an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte Ecodesign Requirements for energy- related products Directive établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie |
| 2011/65 EU | Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS) Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |
| 2014/30 EU | Elektromagnetische Verträglichkeit EMV (ab 19. April 2016) Electromagnetic Compatibility EMC (ab 19. April 2016) Directive CEM - Compatibilité électromagnétique |
| 2014/35 EU | Niederspannungsrichtlinie (ab 20. April 2016) Low Voltage Directive Directive sur la mise à disposition du marché de matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension |

Nachweis durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:

Evidence through the compliance with the following harmonized standards / La conformité aux directives européennes est garantie par le respect des normes harmonisées suivantes:

DIN EN 50581: 2013 Techn. Dokumentation RoHS, DIN EN 55015: 2013+A1:2015 Funkstörungen von elektr. Beleuchtungseinrichtungen Frequenzbereich 30-300MHz: Anwendung Messverfahren gemäß Anhang B, DIN EN 60598-1:2015 Leuchten: Allgemeine Anforderungen, DIN EN 60598-2-1:1989 Ortsfeste Leuchten, DIN EN 61000-3-2: 2014 Grenzwerte für Oberschwingungsströme, DIN EN 61000-3-3: 2013 Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker, DIN EN 61547 : 2009 + Corr.:2010 EMV-Störfestigkeitsanforderungen, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2015 EMF Elektromagnetische Felder, Verordnung (EG) 1194/2012 Haushaltslampen mit gerichtetem Licht, LED-Lampenverordnung (EG) 1428/2015 Änderung der VO 244/2009+1194/2012

Anbringung des CE-Zeichens: Auf dem Produkt oder der Verpackung. / Position of the CE-mark: on the product or on the packaging. / Emplacement de l'estampillage CE: sur le produit et/ ou sur l'emballage.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. / This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. / La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Springe-Völksen, den 25.10.2018



i.V. Boris Schomann
Leiter Qualitätssicherung / Manager Quality assurance / Directeur contrôle qualité

Geschäftsführer:
Oliver Windbrake (Vorsitz)
Thomas Hamann
Dirk Oldenburg

Sitz der Gesellschaft:
31832 Springe-Völksen
Registergericht:
Hannover HRB 101047