

## EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

79797 Function MaxLED RGBW-Controller 2.4GHz 24V DC Fernbed max 144W 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:

<b>2009/125 EG</b>	<b>Anforderungen an die an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte</b> 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
<b>2014/53 EU</b>	<b>Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt</b> Making available on the market of radio equipment Directive relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE
<b>2011/65 EU</b>	<b>Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)</b> 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

### 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 300440-2 V 1.4.1: 2010 EMV-ERM Teil 2, DIN EN 55015: 2013+A1:2015 Funkstörungen von elektr. Beleuchtungseinrichtungen Frequenzbereich 30-300MHz: Anwendung Messverfahren gemäß Anhang B, DIN EN 61347-2-11:2001+Corr.: 2002 Besondere Anforderungen an elektronische Module für Leuchten, DIN EN 61547 : 2009 + Corr.:2010 EMV-Störfestigkeitsanforderungen, DIN EN 61347-1: 2015 + Cor.: 2016 Geräte für Lampen, allg. Sicherheitsanforderungen, EN 301 489-3 V2.1.1: 2017 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3, EN 62479: 2010 Beurteilung der Übereinstimmung v. elektr. u. elektr.Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit v. Personen in elektrom. Feldern, EN IEC 63000: 2018 Techn. Dokumentation RoHS, ETSI EN 301 489-1 V 2.2.1: 2017 Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 1, Verordnung (EU) 2019/2020 Ökodesign Anforderungen an Lichtquellen und Betriebsgeräte + 2021/341 Änderung der Verordnung 2019/2020

**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 04.07.2018



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