

## 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:

<b>2014/30 EU</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit EMV (ab 19. April 2016)</b> Electromagnetic Compatibility EMC (ab 19. April 2016) Directive CEM - Compatibilité électromagnétique
<b>2009/125 EG</b>	<b>Anforderungen 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>2014/35 EU</b>	<b>Niederspannungsrichtlinie (ab 20. April 2016)</b> Low Voltage Directive Directive sur la mise à disposition du marché de matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension
<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 60598-1:2021 +A11:2022 Luminaires: General requirements, DIN EN 60598-2-1:1989 Fixed luminaires, DIN EN 62471: 2008 Photobiological safety of lamps and lighting systems, DIN EN 62493:2015 EMF Electromagnetic fields, EN IEC 61547 : 2023 EMC immunity of multimedia devices, EN IEC 55015:2019 +A11: 2020 Radio interference from electrical lighting systems, DIN EN 61000-3-2: 2014 Limit values for harmonic currents, DIN EN 61000-3-3: 2013 Limits for voltage fluctuations and flicker, EN IEC 63000: 2018 Technical Documentation: RoHS, Regulation (EU) 2019/2020 on eco-design requirements for light sources and control gear + 2021/341 amending Regulation 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 19.05.2025

**Unterschiedet für und im Namen von:** / Signed for and on behalf of: / Signé par et au nom de:



i.V. Boris Schomann  
Manager of Product Quality & Compliance

Geschäftsführer:  
Thorsten Streppelhoff  
(Vorsitz)  
Thomas Hamann

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