

## EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

79996 Tulga ZB Deckenl LED TunW 22,5W Anthrazit 230V Filz/Metall/Kst

### 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:

#### Anforderungen an die

**umweltgerechte Gestaltung** Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung  
**energieverbrauchsrelevanterenergieverbrauchsrelevanter Produkte**  
Produkte

Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung  
energieverbrauchsrelevanter Produkte  
Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung  
energieverbrauchsrelevanter Produkte

**Bereitstellung von  
Funkanlagen auf dem Markt**

**Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt**

Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt  
Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt

**Beschränkung der  
Verwendung bestimmter  
gefährlicher Stoffe in  
Elektro- und  
Elektronikgeräten (RoHS)**

**Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in  
Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)**

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro-  
und Elektronikgeräten (RoHS)  
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro-  
und Elektronikgeräten (RoHS)

### 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 60598-1:2015 +A1:2018 Leuchten: Allgemeine Anforderungen, DIN EN 60598-2-1:1989 Ortsfeste Leuchten, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2015 EMF Elektromagnetische Felder, EN IEC 61547 : 2023 EMV-Störfestigkeitsanforderungen, EN IEC 55015:2019 +A11: 2020 Funkstörungen von elektr. Beleuchtungseinrichtungen, DIN EN 61000-3-2: 2014 Grenzwerte für Oberschwingungsströme, DIN EN 61000-3-3: 2013 Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker, EN IEC 63000: 2018 Techn. Dokumentation RoHS, Verordnung (EU) 2019/2020 Ökodesign Anforderungen an Lichtquellen und Betriebsgeräte + 2021/341 Änderung der Verordnung 2019/2020, EN 62479: 2010 Beurteilung der Übereinstimmung v. elektr. u. elektr.Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit v. Personen in elektrom. Feldern, ETSI EN 300 328 V 2.1.1: 2016 - DIN EN 300328 BreitbandÜbertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten, ETSI EN 301 489-1 V 2.2.1: 2017 Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 1, EN 301 489-3 V2.1.1: 2017 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3, Draft EN 301 489-17 V 3.2.0: 2017 Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 17

**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 02.09.2024

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

Geschäftsführer:  
Oliver Windbrake (Vorsitz)  
Dr. Tomass Grass  
Thomas Hamann

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



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