

## **EU-Konformitätserklärung (Original)**

Der Hersteller / Inverkehrbringer

Lupine Lighting Systems GmbH Im Zwiesel 9 D-92318

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt

Produktbezeichnung: Stirnlampe

Modellbezeichnung: Blika
Baujahr: 2021
Artikelnummer(n): d0250

Beschreibung:

Die Lupine Blika ist eine Stirnlampe mit einem wechselbaren Akku.

allen einschlägigen Bestimmungen der angewandten Rechtsvorschriften (nachfolgend) - einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen - entspricht. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 63000:2019-05 Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und

Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte zum

Betrieb im 2,4-GHz-Band - Harmonisierte Norm zur Nutzung von

Funkfrequenzen

EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Standard für

Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische

Verträglichkeit

EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -

dienste - Teil 17: Spezifische Bedingungen für

Breitbanddatenübertragungssysteme - Harmonisierte Norm für die

elektromagnetische Verträglichkeit

Folgende nationale oder internationale Normen (oder Teile/Klauseln daraus) und Spezifikationen wurden angewandt:

EN 61547:2009 Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-

Störfestigkeitsanforderungen

EN 62471:2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
EN 55015:2019+A11:2020 Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen

Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten

Folgende Rechtsvorschriften wurden angewandt:

Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

REACH EG-Verordnung 1907/2006

Die Schutzziele folgender weiterer Rechtsvorschriften wurden eingehalten:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

Ort: Neumarkt, Deutschland

Datum: 23.02.2022

(Unterschrift)

Wolf-Dieter Koch (Geschäftsführer)