

EG-Konformitätserklärung (DE) EC-declaration of conformity (EN)



Die Firma / The Company

**SANlight GmbH
Montafoner Str. 14
6780 Schruns
Österreich**

erklärt hiermit, dass die folgenden genannten Dimmer für LED- Leuchten:
hereby declares that the following dimming device for LED luminaires:

- M-Dimmer EVO-Serie/Q-Serie Gen2
- Bluetooth-Dimmer EVO-Serie/Q-Serie Gen2
- Dimmer-Splitter EVO-Serie

den grundlegenden Anforderungen entsprechen, die in den nachfolgend bezeichneten Harmonisierungsvorschriften festgelegt sind:
comply with the essential requirements set out in the harmonization rules specified below:

- **EN 61347-2-11:2001 +Cor.1:2001 + A12017**
Gerät für Lampen – Teil 2-11: Besondere Anforderungen an elektronische Module für Leuchten
IEC 61347-2-11:2001+AMD1:2017
Lamp controlgear - Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires.
- **EN 61347-1:2015 + A12017**
Geräte für Lampen – Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen
IEC 61347-1:2015+AMD1:2017
Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements
- **EN IEC 55015:2019/A11:2020**
Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
EN IEC 55015:2019/A11:2020
Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
- **EN 61547:2009**
Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV – Störfestigkeitsanforderungen
IEC 61547:2009
Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
- **ETSI 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
ETSI EN 301 489-1: V2.2.3 (2019-11)
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility

- **ETSI EN 301 489-17: V3.2.4 (2020-09)**
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Standard für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitbanddatenübertragungssysteme – Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit
ETSI EN 301 489-17: V3.2.4 (2020-09)
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility
- **ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-10)**
Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte zum Betrieb im 2,4-GHz-Band - Harmonisierte Norm zur Nutzung von Funkfrequenzen
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-10)
Wideband transmission systems - Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band - Harmonised Standard for access to radio spectrum.
- **EN IEC 63000:2018**
Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
- **IEC 63000:2016 + A1:2022**
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Bezeichnung der Richtlinie / Designation of the directives:

2004 / 108 / EG, 2004 / 108 / CE, 2004 / 108 / EC

2006 / 95 / EG, 2006 / 95 / CE, 2006 / 95 / EC

RoHS 2011 / 65 / EU

RED 2014 / 53 / EU

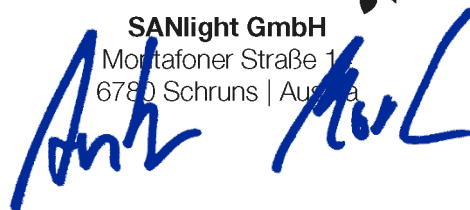
(falls zutreffend / if applicable)

sanlight


SANlight GmbH

Montafoner Straße 1

6780 Schruns | Austria



Schruns, 13.03.2023

(Ort, Datum)

Anker Martin MSc., Geschäftsführer/CEO

(Name, Stellung im Unternehmen)

Seiten 2 von 2