



EU-Konformitätserklärung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der

Hersteller: dresden elektronik ingenieurtechnik GmbH
Enno-Heidebroek-Str. 12
01237 Dresden

Gerätebezeichnung: **FLS-M**
Revision: 1.1
Art.-Nr.: de62595

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

2014/53/EU	Funkgeräterichtlinie (RED)
2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS-Richtlinie)

Zu Grunde gelegte Normen:

ETSI EN 300 328 V2.2.2	Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden
EN IEC 62311:2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)
EN 61347-1:2015 + A1:2021	Geräte für Lampen - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen
EN 61347-2-13:2014 + A1:2017	Geräte für Lampen - Teil 2-13: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module
EN IEC 55015:2019 + A11:2020	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
EN 301 489-1 V2.2.3	Standard für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen
EN IEC 61547:2023	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Sonstige erfüllte Standards:

EN 301 489-17 V3.2.6

EN 50665:2017

Diese Konformitätserklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne Zustimmung umgebaut oder verändert wird.

Unterzeichnet für und im Namen von:

dresden elektronik ingenieurtechnik GmbH, 01237 Dresden

Dresden, 23.01.2025

(Ort, Datum)

Lutz Pietschmann, Geschäftsführer

(Name und Funktion des Unterzeichners)

(Unterschrift)