

Telefon +49 2161 5759976  
Fax +49 2161 4760983  
Internet [www.leds-com.de](http://www.leds-com.de)  
E-Mail [kundenservice@leds-com.de](mailto:kundenservice@leds-com.de)



## EU Konformitätserklärung



LEDs Com GmbH  
Dohrweg 2a  
41066 Mönchengladbach

erklärt in eigener Verantwortung, dass die Produkte

Typbezeichnungen: **LC-SS-667-CC**

auf welche sich die Erklärung bezieht, mit den nachfolgenden EU-Richtlinien  
übereinstimmen:

### **Niederspannungsrichtlinie/Low Voltage Directive 2014/35/EU:**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| DIN EN 60598-1:2018-09 | Leuchten-Teil1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen<br>Luminaires-Part1: General requirements and tests  |
| DIN EN 62560:2019-10   | LED-Lampen mit eingebautem Vorschaltgerät für<br>Allgemeinbeleuchtung für Spannungen > 50V –<br>Sicherheitsanforderungen<br>Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by<br>voltage > 50V – Safety specifications  |
| DIN EN 62471:2009-03   | Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampen-<br>systemen<br>Photobiological safety of lamps and lamps systems   |
| DIN EN 62479:2011-09   | Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und<br>elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den<br>Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in<br>elektromagnetischen Feldern (10Mhz bis 300Ghz)<br>Assessment of the compliance of low power electronic and<br>electrical equipment with the basic restrictions related to<br>human exposure to electromagnetic fields (10Mhz to 300Ghz) |
| DIN EN 62493:2016-08   | Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der<br>Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen<br>Feldern<br>Assessment of lighting equipment related to human exposure<br>to electromagnetic fields  |

Sitz:  
41066 Mönchengladbach  
Dohrweg 2a  
St.-Nr. 121/5743/4868  
Ust.-Id Nr. DE249173255  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 11960546

Geschäftsführer:  
Oguzhan Teke  
Bernhard Fervers

Bankverbindung:  
Deutsche Bank  
BLZ 31070024  
Konto-Nr. 6351944  
IBAN: DE11 3107 0024 0635 1944 00  
BIC (S.W.I.F.T.): DEUTDEB310

Registergericht:  
Mönchengladbach  
HRB 18813

**EMV-Richtlinie/EMC Directive 2014/30/EU:**

DIN EN 55015:2020-07	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
DIN EN-61547:2010-03	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements
DIN EN 61000-3-2:2019-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2 : Limits for harmonic current emissions
DIN EN 61000-3-3:2020-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3 : Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems

**Funkanlagen-Richtlinie/Radio Equipment Directive 2014/53/EU:**

DIN EN 300328:2019-10	Breitband-Übertragungssysteme – Datenübertragungsgeräte zum Betrieb im 2,4-Ghz-Band Wideband transmission systems – data transmission equipment operating in the 2,4 Ghz band
DIN EN 301489-1:2020-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Standard für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen Electromagnetic compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 1: Common technical requirements
DIN EN 301489-17:2021-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitbanddatenübertragungssysteme Electromagnetic compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 17: specific conditions for broadband data transmission systems

Telefon +49 2161 5759976  
Fax +49 2161 4760983  
Internet [www.leds-com.de](http://www.leds-com.de)  
E-Mail kundenservice@leds-com.de



**Ökodesign-Richtlinie/Ecodesign Directive 2009/125/EG:**

Verordnung (EU) 2019/2020	Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an Lichtquellen und separate Betriebsgeräte
Delegierte Verordnung (EU) 2019/2015	Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen
DIN EN 62612:2019-04	LED-Lampen mit eingebautem Vorschaltgerät für Allgemeinbeleuchtung mit Versorgungsspannungen > 50V – Anforderungen and die Arbeitsweise Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50V – Performance requirements

**RoHS Richtlinie/RoHS Directive 2011/65/EU**

**WEEE-Richtlinie/WEEE Directive 2012/19/EU**

Eliane Ngono  
(Name der autorisierten Person)

Mönchengladbach, 29.07.2022

-----  
Ort und Datum der Ausstellung

-----  
Unterschrift der autorisierten Person

Sitz:  
41066 Mönchengladbach  
Dohrweg 2a  
St.-Nr. 121/5743/4868  
Ust-Id Nr. DE249173255  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 11960546

Geschäftsführer:  
Oguzhan Teke  
Bernhard Fervers

Bankverbindung:  
Deutsche Bank  
BLZ 31070024  
Konto-Nr. 6351944  
IBAN: DE11 3107 0024 0635 1944 00  
BIC (S.W.I.F.T.): DEUTDEDB310

Registergericht:  
Mönchengladbach  
HRB 18813