

EU-Declaration of Conformity (DoC) EU-Konformitätserklärung



We, ROXX GmbH, declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product(s):

Wir, die ROXX GmbH, erklären, dass die Konformitätserklärung unter unserer alleinigen Verantwortung ausgestellt ist, und zu dem/den folgenden Produkt(en) gehört:

Brand Name

Markenname

ROXX®

Model Name

Modellbezeichnung

- CLUSTER S1

Product Description

Produktbeschreibung

LED Luminaire for Stage & Studio lighting (indoor and outdoor).

LED Luminaire for professional use.

LED-Scheinwerfer für Bühnen- und Studiobeleuchtung (innen und außen).

LED-Scheinwerfer für den professionellen Gebrauch.

The designated products conform to the specifications of the following European directives:

Die bezeichneten Produkte stimmen mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

- **Directive 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility (EMC)**
Richtlinie 2014/30/EU – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- **Directive 2014/35/EU - Low Voltage Directive (LVD)**
Richtlinie 2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie
- **Directive 2011/65/EU - Restriction of Hazardous Substances (RoHS2)**
Richtlinie 2011/65/EU – Beschränkung bestimmter gefährlicher Stoffe
- **Directive 2014/53/EU - Radio Equipment Directive (RED)**
Richtlinie 2014/53/EU – Bereitstellung von Funkanlagen

The compliance with the requirements of the European Directives was proved by the application of the following standards:

Die Übereinstimmung mit den Richtlinien erfolgte unter Anwendung nachfolgend genannter Normen:

- **CE - 2014/35/EU: Low Voltage Directive (LVD)**
 - EN 60598-1:2021
 - EN 60598-2-17: 2018
 - EN 62471: 2006
 - EN 62493:2015
 - EN IEC 62031:2020
 - EN 61347-1:2015+A1:2021
 - EN 61347-2-13:2014+A1:2017
- **CE - 2014/30/EU: EMC Directive / Electromagnetic Compatibility**
 - EN IEC 55015:2019+A11:2020
 - EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
 - EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
 - EN 61547:2009
 - EN 55032:2015+A1:2020
 - EN 55032:2017+A11:2020
- **RoHS2 - 2011/65/EU: Restriction of Hazardous Substances Directive**
 - EN 62321
- **FCC certification**
- **Intertek ETL certification for US and Canada**
 - UL Std 1573

Certified to:

- **CSA Std. C22.2 No. 166**
- **IK Impact Resistance**
 - EN 62262:2002

Year of affixed CE-marking: 2024

Jahr der Anbringung des CE-Zeichens: 2024

Köln, den 28.03.2024



CEO / Geschäftsführer