

Konformitätserklärung gemäß der Richtlinie 2014/53/EU (RED)

Declaration of Conformity appropriate to the Directive 2014/53/EU (RED)

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Hersteller / Verantwortliche Person: explo GmbH, Völkermarkterstraße 240, 9020 Klagenfurt am
Manufacturer / responsible person: Wörthersee, Österreich (AUT)

Erklärt, dass das Produkt: Funkkontrollierbarer Flammenprojektor
Declares that the product: Radio controllable flame projector

Type: X2 Power Flame
Type:

Verwendungszweck: Flammen-Effektgeräte (wahlweise über DMX oder Funk angesteuert)
Intended purpose: Flame effect device (controlled either via DMX or radio transmission)

Verwendete Antenne: Passive Peitschenantenne 50Ohm, $\frac{1}{4}$ Lambda (433MHz)
Used antenna: Passive whip antenna 50Ohm, $\frac{1}{4}$ Lambda (433MHz)

Seriennummer: 20-xxxxx / 20xxxxx
Serial number:

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

are complying with the essential requirements of the Directive 2014/53/EU, when used for its intended purpose.

Einhaltung der grundlegenden Anforderungen durch (verwendete Standards/Spezifikationen):

Means of proving conformity with the essential requirements (standards/specifications used):

Gesundheit und Sicherheit

Health and safety requirements

Angewandte Normen: 2014/35/EU (Low Voltage Directive)
EN 60950-1:2006 / A1:2010+A2:2013+A11:2009+A12:2011
Standards applied: EN 62479:2010

Schutzanforderungen in Bezug auf elektromagnetische Verträglichkeit

Protection requirements concerning electromagnetic compatibility

Angewandte Normen: EN 301489-1 v2.1.1 (2017-02)
Standards applied: EN 301489-3 v2.1.1 (2017-03)

Maßnahmen zur effizienten Nutzung des Funkfrequenzspektrums

Measures for the efficient use of the radio frequency spectrum

Angewandte Normen: EN 300220-2 v3.1.1 (2016-11)
Standards applied:

explo GmbH
IGNsystems
Völkermarkterstraße 240
9020 Klagenfurt a. W. / AUSTRIA
Tel.: +43 (0)463 / 32 245

Klagenfurt a.W., am 21.02.2020

Ort, Datum
Place, date

Harald Kulterer, Geschäftsführer explo GmbH

Name und Unterschrift
Name and signature