



EG-Konformitätserklärung
European Declaration of Conformity



Das Unternehmen / *the company*
erklärt als / *declares as*

GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef
Hersteller / Manufacturer

für die folgendermaßen bezeichneten Produkte / *for the following products*:

Geräteart/*Device*

Funkgong / Funkgong-Set / Funksender
Wireless Chime / Wireless Kit / Wireless Transmitter

Typ/*Type*:

CALIMA 100
CALIMA 100 (E)
CALIMA 100 BE
CALIMA 100 NL
CALIMA 100 FR
CALIMA 100 IT
CALIMA 100 GB

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives:

Funkanlagen-Richtlinie **RL 2014/53/EU**
RED-Directive

Beschränkung der Verwendung
bestimmter gefährlicher Stoffe in **RL 2011/65/EU**
Elektro- und Elektronikgeräten
Restriction of the use of certain
hazardous substances

Die Schutzziele der **EMV Richtlinie 2014/30/EU** werden gemäß Artikel 3.1 der Funkanlagen-Richtlinie
The safety objectives of the EMC Directive 2014/30/EU comply with article 3.1 of the Radio equipment directive.

Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version
valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

EN 62368-1:2014 + AC:2015
EN 300 220-2:V3.1.1
EN 301 489-1:V2.2.3; -3 V2.1.1
EN 61000-3-3:2014-3
EN 61000-6-1:2019-11
EN 55032:2016-02
DIN EN IEC 63000:2019-05

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports*:

Testreports: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort
No. Grothe/220/2020/274

Testreports:
Calima 100_EN62368_2020-05-13
Calima 100_EN62368_2020-05-13

Aussteller / Issued by:

Unterschrift/
Signature:

Name: Andreas Rosen
Position: Geschäftsführer/Managing Director

Dirk Ehlen
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/*Date*: 21.12.2022

21.12.2022