



**EG-Konformitätserklärung**  
**European Declaration of Conformity**



Das Unternehmen / *the company* **GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef**  
erklärt als / *declares as* **Hersteller / Manufacturer**

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

Geräteart/Device	<b>Unterputz-Läutewerk (UP-LTW)</b>
	<b>Unterputz-Summer (UP-SU)</b>
Typ/Type:	<b>UP-LTW 230ws; UP-SU 230ws</b>
(Best.-Nr./Order-No.):	<b>43716; 43726</b>

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

<b>EMV-Richtlinie</b> EMC Directive	<b>RL 2014/30/EU</b>
<b>Niederspannungs-Richtlinie</b> Low-Voltage-Directive	<b>RL 2014/35/EU</b>
<b>Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten</b> <i>Restriction of the use of certain hazardous substances</i>	<b>RL 2011/65/EU</b>

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:*

**DIN EN 62080: 2010**  
**DIN EN 61000-6-2:2005+AC:2011**  
**DIN EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012**  
**DIN EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012**  
**DIN EN 61000-4-2:2009**  
**DIN EN 61000-4-4:2013**  
**DIN EN 61000-4-5:2015**  
**DIN EN 61000-4-11:2005**  
**DIN EN IEC 63000:2019-05**

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

**m.dudde HF-Technik**  
**VDE-Ausweis 40039170**  
**TR-TD\_Grothe GmbH**

**Aussteller / Issued by:**

Unterschrift/  
*Signature:*

Name: **Andreas Rosen**  
Position: **Geschäftsführer/Managing Director**

Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) **Dirk Ehlen**  
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/Date: **13.08.2021**

**13.08.2021**