



**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/ <i>Device</i>	<b>Unterputz-Läutewerk (UP-LTW)</b>
Typ/ <i>Type</i> :	<b>Unterputz-Summer (UP-SU)</b>
(Best.-Nr./ <i>Order-No.:</i> )	<b>UP-LTW 120ws; UP-SU 120ws</b>
	<b>43711; 43721</b>

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

<b>EMV-Richtlinie</b>	<b>RL 2014/30/EU</b>
EMC Directive	

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

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 61000-6-2:2005+AC:2011**  
**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 50581:2012**

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

<b>m.dudde HF-Technik</b>	TR11006932
	TR11006933
<b>Grothe GmbH</b>	TR-EMV_UP-Gong120ws_2011-05-03

**Aussteller / Issued by:**

Unterschrift/  
*Signature:*

Name:	Andreas Rosen	Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Dirk Ehlen
Position:	Geschäftsführer/Managing Director	Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/ <i>Date</i> :	24.03.2016	24.03.2016
----------------------	------------	------------