# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 38652

**Výrobca**

**GROTHE GmbH**

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

**Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje**

**LED svetelný zdroj**

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

KSZ-LED
3865x; 3866x

Spoločnosť ako výrobca vyhlasuje, že uvedené výrobky sú v zhode s požiadavkami nasledujúcich európskych smerníc:

**Príslušné právne predpisy**

| | |
|---|---|
| **2014/35/EÚ** | Smernica o elektrických zariadeniach určených na používanie v rámci určitých limitov napätia (LVD). |
| **2014/30/EÚ** | Smernica o elektromagnetickej kompatibilite (EMC). |
| **2011/65/EÚ** | Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS). |

**Použité normy a technické špecifikácie**

Na zabezpečenie zhody boli použité nasledujúce normy a špecifikácie vo znení platnom v čase vydania tohto vyhlásenia:

EN 60598-1:2021
EN 61000-6-2:2019

EN 62031:2020
EN 61000-6-4:2019

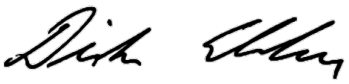
EN 60947-5-1:2017
EN 61000-6-3: 2020

EN 61347-1:2015 EN IEC 63000:2018

**Podpísané za výrobcu a v jeho mene**



**Andreas Rosen**
Konateľ
Dátum: 06.03.2023



**Dirk Ehlen**
Vedúci inovácií
Dátum: 06.03.2023

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# 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* | **LED-Leuchtmittel** |
| Typ/*Type:* | **KSZ-LED** |
| (Best.-Nr./*Order-No.:*) | **3865x; 3866x** |

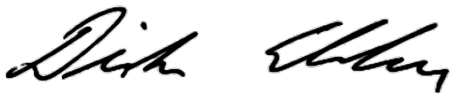
die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
*the conformity with the following European directives*:

| | |
|---|---|
| **Niederspannungs-Richtlinie**<br>Low-Voltage-Directive | **RL 2014/35/EU** |
| **EMV-Richtlinie**<br>EMC Directive | **RL 2014/30/EU** |
| **Beschränkung der Verwendung**<br>*Restriction of the use of certain hazardous substances* | **RL 2011/65/EU** |

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 60598-1:2021** | **EN 61000-6-2:2019** |
| **EN 62031:2020** | **EN 61000-6-4:2019** |
| **EN 60947-5-1:2017** | **EN 61000-6-3: 2020** |
| **EN 61347-1:2015** | **EN IEC 63000:2018** |

**Aussteller / *Issued by*:**

| | | |
|---|---|---|
| Unterschrift/<br>*Signature:* |  |  |
| Name: | Andreas Rosen | Dirk Ehlen |
| Position: | Geschäftsführer/Managing Director | Leiter Innovation/Innovation Manager |
| Datum/*Date*: | 06.03.2023 | 06.03.2023 |