EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 38654

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

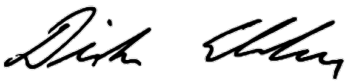
EN 60947-5-1:2017
EN 61000-6-3: 2020

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**

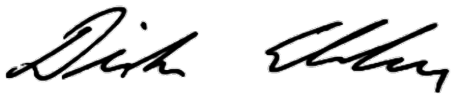
die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives:

Niederspannungs-Richtlinie Low-Voltage-Directive	**RL 2014/35/EU**
EMV-Richtlinie EMC Directive	**RL 2014/30/EU**
Beschränkung der Verwendung *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/ *Signature:*		
Name:	Andreas Rosen	Dirk Ehlen
Position:	Geschäftsführer/Managing Director	Leiter Innovation/Innovation Manager
Datum/*Date*:	06.03.2023	06.03.2023