

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Hersteller / Manufacturer: Ledlenser GmbH & Co. KG

Kronenstraße 5-7

42699 Solingen, Deutschland / Germany

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. / This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Gegenstand der Erklärung: EX-geschützte Lampen Object of the declaration: EX-protected lamps

Typenbezeichnung/

type designation: Ledlenser EX7R

Article no.: 500837

Ex-Kennzeichnung/ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb Ex-certification: II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)

Electromagnetic compatibility (EMC directive)

2014/34/EU ATEX - Richtlinie

ATEX - Directive

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

Low voltage directive

2011/65/EU Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe

Restriction of the use of certain hazardous substances

(RoHS-Richtlinie / RoHS directive)

2009/125/EG Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung

energieverbrauchsrelevanter Produkte

Ecodesign requirements for energy-related products

Harmonisierte Normen, die zugrunde gelegt wurden: Harmonised standards in relation to which conformity is declared:

EN IEC 60079-0:2018

EN 60079-11:2012

EN 60079-28:2015

EN IEC 60598-1:2021

EN 60598-2-4:2018

EN 62471:2008

EN 62368-1:2014

EN 55015:2019

EN 61547:2009 EN 55032:2015 + A11:2020 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013

Die notifizierte Stelle / the notified body

SGS FIMKO OY Takomotie 8

00380 HELSINKI, Country: Finland

Notified body number: 0598

hat / performed

EN 63000:2018

EU-Baumusterprüfung / EU-type examination

und folgende Bescheinigung ausgestellt: / and issued the certificate:

Baseefa17ATEX0157

Die notifizierte Stelle / the notified body

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein, 51105 Köln, Germany

Kennnummer / Notified body number: 0035

hat / performed

Qualitätssicherung / quality assurance

und folgende Bescheinigung ausgestellt: / and issued the certificate:

01 220 1609019

Diese Konformitätserklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne Zustimmung umgebaut oder verändert wird. / The validity of this declaration of conformity expires if the product is modified or altered without permission.

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of: Ledlenser GmbH & Co. KG, Kronenstraße 5-7, 42699 Solingen, Deutschland / Germany

Solingen, 16.09.2025

(Ort, Datum)

(place and date)

Christoph Schwenke, Prokurist / Proxy

(Unterzeichner und Funktion des Unterzeichners) (name and function of the signatory)

(Unterschrift) (signature)

Seite 2 von 2