

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 iLH8R

Article no.: 501074

Ex-Kennzeichnung/
Ex-certification:

II 3G Ex ic IIC T4 Gc

II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc

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 |
| 1194/2012 | Anforderungen an Lampen mit gebündeltem Licht, LED-Lampen und dazugehörigen Geräten Requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment |
| 2015/1428 | Änderung der Verordnungen 244/2009, 245/2009 und 1194/2012 Amendment of commission regulations 244/2009, 245/2009 and 1194/2012 |

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

- EN 60079-0:2018
- EN 60079-11:2012
- EN 55015:2013
- EN 61547:2009
- EN 50581:2012
- EN 60598-1:2015
- EN 60598-2-4:1997

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, 20.07.2018

Christoph Schwenke,
Prokurist / Proxy



LEDLENSER
Ledlenser GmbH & Co. KG
Kronenstr. 5-7, 42699 Solingen
Phone +49 212 5948-0
Fax +49 212 5948-200
ledlenser.de
(signature)

(Ort, Datum)
(place and date)

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

(Unterschrift)
(signature)