

EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity



ER-Elektronik GmbH
Drillmakersweg 22
33428 Harsewinkel-Greffen

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:
declare under our sole responsibility that the product:

Rettungszeichenleuchte / *Exit Sign*: NOVA NOH

| | |
|---|----------------------------|
| Montagevarianten: / <i>Mounting options</i> : | ED; S; UM; ZP |
| Technikvarianten: / <i>Technical variants</i> : | C**; E*; AX3/8**; ZX3/8*** |
| * Spannungen: / * <i>Voltage</i> : | 220 |
| ** Protokolle: / ** <i>Protocols</i> : | A |
| *** Optionen: / *** <i>Options</i> : | _; DA |
| Leuchtmittel: / <i>Illuminant</i> : | RL; RN; SL; SN |

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der / den folgenden EU-Richtlinie(n) übereinstimmt:
to which this declaration relates is in conformity with the following EC-directives:

| | |
|------------|--|
| 2014/35/EU | Niederspannungs-Richtlinie <i>Low-voltage-directive</i> |
| 2014/30/EU | Elektromagnetische Verträglichkeits-Richtlinie <i>Electromagnetic-compatibility-directive</i> |
| 2011/65/EU | RoHS-Richtlinie <i>RoHS Directive</i> |

und dass folgende Normen oder normative Dokumente angewandt wurden:
and complies with the following standards or normative documents:

| | |
|--|--|
| DIN EN 60598-2-22:2014 + AC:2016-05 + AC:2016-09 + A1:2020 | Leuchten; Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung <i>Luminaires; Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting</i> |
| DIN EN 55015:2016-04 | Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten <i>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment</i> |
| DIN EN 61000-3-2:2015-03 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits; Limits for harmonic current emissions</i> |
| DIN EN 61000-3-3:2014-03 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte; Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection</i> |
| DIN EN 61547:2019-02 | Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen <i>Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements</i> |

Bemerkungen / *Remarks*: _____

Harsewinkel, 05.07.2021
Ort und Datum / *Place and Date*

Eberhard Resch
Geschäftsführer
General Manager