



EG- Konformitätserklärung
EC Declaration of conformity

(nach EN ISO/IEC 17050-1)

ipf electronic gmbh
Kalver Str. 25 - 27
D-58515 Lüdenscheid

Erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:
hereby declares that the following product:

- Typbezeichnung: AO000304
- Type name: AO000304
- Produktgruppe: 190 Maschinen- / Arbeitsplatzleuchten
- product group: 190 machine and workplace lights

Mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmen.
Coincide with the following standards and directives.

- **Richtlinie** **2014/35/EU**
- **Directive** **2014/35/EC**
- **Richtlinie** **2011/65/EU**
- **Directive** **2011/65/EC**
- **Richtlinie** **2014/30/EU**
- **Directive** **2014/30/EC**

Dokument-Nr.: Document-Nr.:	Titel: Title:	Datum: Date:
DIN EN 61547	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV- Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	2010
DIN EN 60598-1	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2014, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:2015 Luminaires - Part 1: General requirements and tests (IEC 60598-1:2014, modified); German version EN 60598-1:2015	2015
DIN EN 61000-3-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2014); German version EN 61000-3-2:2014	2015



DIN EN 55015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	2014
DIN EN 61000-3-3	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 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	2014
DIN EN 62471	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen Photobiological safety of lamps and lamp systems	2009

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Normen und Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Sicherheitshinweise und Betriebsanleitungen sind zusätzlich zu beachten. Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller oder seinen Bevollmächtigten abgegeben durch:

This declaration certifies the compliance with the relevant standards and guidelines, but implies no warranty of properties. Safety instructions and user manuals are to be considered additionally. This statement is made for the manufacturer or his authorized representative presented by

Lüdenscheid, 15.10.2019

i.V. J. Hesse

Jörg Hesse
Qualitätsmanager
Qualitymanager

