



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: AO000514
- Type name: AO000514
- 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 2009/125/EG
- Directive 2009/125/EC
- Richtlinie 2011/65/EU
- Directive 2011/65/EC

Dokument-Nr.: Document-Nr.:	Titel: Title:	Datum: Date:
DIN EN 61347-1	Geräte für Lampen - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements	2013
DIN EN 60598-1	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:2008 + A11:2009 Luminaires - Part 1: General requirements and tests (IEC 60598-1:2008, modified); German version EN 60598-1:2008 + A11:2009	2009
DIN EN 60529	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013 Degrees of protection provided by enclosures (IP Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); German version EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	2014
DIN EN 62493	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015); Deutsche Fassung EN 62493:2015 Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields (IEC 62493:2015); German version EN 62493:2015	2016



DIN EN 55015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015); Deutsche Fassung EN 55015:2013 + A1:2015 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015); German version EN 55015:2013 + A1:2015	2016
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 60598-1	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen Luminaires - Part 1: General requirements and tests	2004
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
DIN EN 61547	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	2010

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, 05.07.2018

i.V. J. Hesse

Jörg Hesse
Qualitätsmanager
Qualitymanager



ipf electronic gmbh
Kalver Straße 25 - 27 • 58515 Lüdenscheid
Tel +49 2351 9365-0 • Fax +49 2351 9365-19
info@ipf.de • www.ipf.de

Sparkasse Lüdenscheid
Kto.-Nr. 7047 • BLZ 458 500 05
IBAN DE07 4585 0005 0000 0070 47
SWIFT/BIC WELADED1LSD

Postbank Dortmund
Kto.-Nr. 3907 0467 • BLZ 440 100 46
IBAN DE24 4401 0046 0039 0704 67
SWIFT/BIC PBNKDEFF

Geschäftsführer
Dirk Neuhaus • Christian Fiebach
Amtsgericht Iserlohn HRB 4151
Steuer-Nr. 5332/5735/0176
UstIdNr. DE 125800498