

# UK CA

## UKCA-Konformitätserklärung

(nach EN ISO/IEC 17050-1)

**ipf electronic gmbh**  
**Rosmarter Allee 14**  
**58762 Altena**

Hiermit erklären wir, dass folgendes Produkt mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmt:

Artikelnummer                   EM510102  
Produktgruppe                   190 Maschinenbeleuchtung

| Dokument-Nr.   | Titel  | Datum   |
|----------------|--|---------|
| S.I. 2016:1091 | Verordnung über die elektromagnetische Verträglichkeit 2016  | 12.2016 |
| S.I. 2012:3032 | Die Verordnung zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012 | 01.2013 |

| Dokument-Nr. | Titel   | Datum   |
|--------------|---|---------|
| 2015/863/EU  | RoHS 3-Richtlinie   | 06.2015 |
| EN 55015     | Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten  | 05.2015 |
| EN 61000-3-2 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq 16$ A je Leiter)   | 08.2014 |
| 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 $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen | 08.2013 |
| EN 61547     | Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen  | 08.2009 |
| IEC 62321-1  | Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 1: Einleitung und Übersicht   | 05.2013 |

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:

Altena, 30.09.2025

Handwritten signature in black ink, appearing to read "i.V. J. Hesse".

Jörg Hesse  
Produktkonformität