

**CE EU-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                   EH554100  
Produktgruppe                    191 Gebäudebeleuchtung

Dokument-Nr.	Titel	Datum
2011/65/EU	RoHS 2-Richtlinie	06.2011
2014/30/EU	EMV-Richtlinie	02.2014
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie	02.2014
DIN EN 60598-1	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:2014, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60598-1:2015 + A1:2018	09.2018
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 (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	07.2020
DIN EN 61547	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009); Deutsche Fassung EN 61547:2009, Berichtigung zu DIN EN 61547 (VDE 0875-15-2):2010-03; (IEC-Cor. :2010 zu IEC 61547:2009)	07.2010
DIN EN 62471	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen (IEC 62471:2006, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62471:2008	03.2009
DIN EN 62493	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015); Deutsche Fassung EN 62493:2015	08.2016
DIN EN IEC 55015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:2018 + ISH1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 55015:2019 + A11:2020	07.2020
DIN EN IEC 61000-3-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	12.2019

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, 27.08.2025

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

Jörg Hesse  
Produktkonformität