

**CE Deklaracja zgodności UE**  
(zgodnie z normą EN ISO/IEC 17050-1)

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

Niniejszym oświadczamy, że poniższy produkt jest zgodny z normami i dyrektywami wymienionymi poniżej:

Numer pozycji                      EM420123  
Grupa produktów                    190 Oświetlenie maszyny

Nr dokumentu.	Tytuł	data
2011/65/EU	Dyrektywa RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Dyrektywa EMC	02.2014
2014/35/EU	Dyrektywa niskonapięciowa	02.2014
2019/2020/EU	Rozporządzenie ustanawiające wymogi dotyczące ekoprojektu dla źródeł światła i oddzielnych urządzeń sterujących	10.2019
DIN EN 55015	Dopuszczalne poziomy i metody pomiaru charakterystyk zaburzeń radioelektrycznych elektrycznych urządzeń oświetleniowych i podobnych (CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015); wersja niemiecka EN 55015:2013 + A1:2015	04.2016
DIN EN 60529	Stopnie ochrony zapewniane przez obudowy (kod IP) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); wersja niemiecka EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	09.2014
DIN EN 60598-1	Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania (IEC 60598-1:2014, zmodyfikowana + A1:2017); wersja niemiecka EN 60598-1:2015 + A1:2018	09.2018
DIN EN 61347-1	Urządzenia do lamp - Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa (IEC 61347-1:2015); Wersja niemiecka EN 61347-1:2015	05.2016
DIN EN 61547	Ogólny sprzęt oświetleniowy - Wymagania dotyczące odporności na zakłócenia elektromagnetyczne (IEC 61547:2009); wersja niemiecka EN 61547:2009, sprostowanie do DIN EN 61547 (VDE 0875-15-2):2010-03; (IEC-Cor. :2010 do IEC 61547:2009)	07.2010
DIN EN 62471	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych (IEC 62471:2006, zmodyfikowana); wersja niemiecka EN 62471:2008	03.2009

Niniejsza deklaracja poświadcza zgodność z określonymi normami i dyrektywami, ale nie stanowi gwarancji właściwości. Należy również przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i instrukcji obsługi. Niniejsza deklaracja została wydana na odpowiedzialność producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela:

Altena, 26.02.2025

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

Jörg Hesse  
Zgodność produktu