

Declaração CE de conformidade

(de acordo com a norma EN ISO/IEC 17050-1)

ipf electronic gmbh
Rosmarter Allee 14
58762 Altena - Alemanha

Declaramos que o seguinte produto está em conformidade com as normas e directivas abaixo indicadas:

Número do artigo EM550121
Grupo de produtos 190 iluminações de máquinas

Documento n.º	Título	Data
2009/125/EG	Directiva "Concepção Ecológica	10.2009
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Directiva CEM	02.2014
2014/35/EU	Directiva Baixa Tensão	02.2014
DIN EN 60598-1	Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios (IEC 60598-1:2014, modificada + A1:2017); versão alemã EN 60598-1:2015 + A1:2018	09.2018
DIN EN 61000-3-2	Compatibilidade electromagnética (EMC) - Parte 3-2: Limites - Limites para emissões de corrente harmónica (corrente de entrada do equipamento <= 16 A por fase) (IEC 61000-3-2:2014); versão alemã EN 61000-3-2:2014	03.2015
DIN EN 61000-3-3	Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Limites - Limitação das variações de tensão, das flutuações de tensão e da tremulação nos sistemas de alimentação pública em baixa tensão para equipamentos com uma corrente nominal <= 16 A por condutor e não sujeitos a condições especiais de ligação	03.2014
DIN EN 61547	Equipamentos para iluminação geral - Requisitos de imunidade CEM	07.2010
DIN EN IEC 55015	Limites e métodos de medição das características de perturbação radioelétrica da iluminação eléctrica e equipamento similar (CISPR 15:2018 + ISH1:2019); versão alemã EN IEC 55015:2019 + A11:2020	07.2020
DIN EN IEC 63000	Documentação técnica para a avaliação de produtos eléctricos e electrónicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas (IEC 63000:2016); versão alemã EN IEC 63000:2018	05.2019
EN 60598-2-1	Luminárias. Parte 2: Requisitos particulares. Secção 1: Luminárias fixas de uso geral	01.1989

Esta declaração certifica a conformidade com as normas e directrizes relevantes, mas não implica qualquer garantia de propriedades. As instruções de segurança e os manuais do utilizador devem ser considerados adicionalmente. Esta declaração é feita para o fabricante ou para o seu representante autorizado apresentado por:

Altena, 31.07.2025

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

Jörg Hesse
Conformidade do produto