EG-Konformitätserklärung **EC-Declaration of Conformity**



ER-Elektronik GmbH Drillmakersweg 22 33428 Harsewinkel-Greffen

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt: declare under our sole responsibility that the product:

Überwachungszentrale /	Monitorina	central:	SFM200	M///_

Montagevarianten: / Mounting options:		W	
auf das sich diese Erklärung bez to which this declaration relates		en EU-Richtlinie(n) übereinstimmt: **Ilowing EC-directives:**	
2014/35/EU	Niederspannungs-Richtlinie Low-voltage-directive		
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeits-Richtlinie Electromagnetic-compatibility-directive		
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie RoHS Directive		
und dass folgende Normen oder and complies with the following			
DIN EN IEC 55015/ A1:2020-07 + A11:2020 Entwurf - DIN EN IEC 55015/ A1:2025-03	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment		
DIN EN 61000-3-2:2023-10	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits; Limits for harmonic current emissions		
DIN EN 61000-3-3:2023-02 (DIN EN61000-3-3 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/ AC:2022)	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		
DIN EN 61547:2023-11		eine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen hting purposes - EMC immunity requirements	
Bemerkungen / Remarks:			
Harsewinkel, 01.04.2025 Ort und Datum / Place and Date	•		

Geschäftsführer General Manager