

FL120P Serie inkl. Anschlussleitung und SchukoStecker

Nummer: Number:	201103
Ort und Datum: Place and Date:	Diez, 03.11.2020
Hersteller: Manufacturer:	Kandem Leuchten GmbH
Adresse: Address:	Nikolaus-Otto-Str.

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

FL120P Gen2 Serie inkl. Anschlussleitung und SchukoStecker

und dass folgende harmonisierte und/oder nationale und/oder internationale Normen (oder Teile/Abschnitte
hieraus) zur Anwendung gelangten:

and complies with the following Standards or normative documents:

2014/35/EU	Niederspannungs-Richtlinie Low-voltage-directive
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeits-Richtlinie Electromagnetic-compatibility-directive

und dass folgende harmonisierte und/oder nationale und/oder internationale Normen (oder Teile/Abschnitte
hieraus) zur Anwendung gelangten:

and complies with the following Standards or normative documents:

EN 60598-1:2015	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen Luminaires - Part 1: General requirements and tests
EN 60598 2-4:1998-05	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 4: Ortsveränderliche Leuchten für allgemeine Zwecke Luminaires - Part 2: Particular requirements; Section 4: Portable general purpose luminaires
EN 55015:2013	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
EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16A per phase)
EN 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements



Oliver Claßen
Technischer Leiter
Kandem Leuchten GmbH