

**UE – Declaration of conformity**  
*UE – Dichiarazione di conformità*



The company / *La società*

**ReeR SpA**

Via G. Carcano 32  
10153 - Turin - Italy

Declares, under its own responsibility: /  
*Dichiara, sotto la propria responsabilità:*

The product range / *La gamma di prodotti*

**FLUMEN 2.0**

Is fully compliant with all the pertinent european directives /  
*Risultano conformi a quanto previsto dalle direttive comunitarie pertinenti*

Product codes and standards are listed below /  
*I codici prodotto e le normative solo elencate successivamente*

**Flavio Scaravelli**

CEO / AD



EU DIRECTIVES / DIRETTIVE UE	
2014/35/UE	<b>LVD:</b> Low Voltage Directive / <i>Direttiva bassa tensione</i>
2014/30/UE	<b>EMC</b> Directive of electromagnetic compatibility / <i>Direttiva compatibilità elettromagnetica</i>
2011/65/UE	<b>RoHS:</b> Restriction of (the use of certain) Hazardous Substances / <i>RoHS: Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche</i>
2009/125/CE	<b>Ecodesign</b> - Energy related product ERP / <i>Specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia</i>
2017/1369	Energy Labelling EU Regulation / <i>Regolamento (UE) etichettatura energetica</i>
2001/95/CEE	General product safety / <i>Sicurezza generale dei prodotti</i>
2012/19/UE	<b>WEEE</b> Directive on waste electrical and electronic equipment / <i>RAEE Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche</i>

NORMS / NORME	
EN 60598-1:2021 EN 60598-1/A11:2023	Luminaires Part 1: general requirements and test / <i>Apparecchi di illuminazione Parte 1: prescrizioni generali e prove</i>
EN 60598-2-1:2022	Luminaires Part 2, Section 1: Fixed general purpose luminaires / <i>Apparecchi di illuminazione Parte 2, Sezione 2: Apparecchi fissi per uso generale</i>
EN 62493:2015 EN 62493/A1:2023 EN 62493/A1:2023	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields / <i>Valutazione delle apparecchiature di illuminazione relativamente all'esposizione umana ai campi elettromagnetici</i>
EN IEC 63000:2021	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic product with respect to the restriction of hazardous / <i>Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione dell'uso di sostanze pericolose</i>

EN 61547:2023	<b>EMC immunity requirements /</b> <i>Prescrizioni di immunità <b>EMC</b></i>
EN 55015:2019 EN 55015/A11:2020	Limits and methods of measuring radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipments / <i>Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo delle apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari</i>
EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-2/A1:2021	Limits for harmonic current emissions ( <b>EMC</b> ) / <i>Limiti per le emissioni di corrente armonica (<b>EMC</b>)</i>
EN 61000-3-3:2014 EN 61000-3-3/A2:2022	Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection / <i>Limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale <math>\leq 16</math> A e non soggette ad allacciamento su condizione</i>
EN 62493:2015 EN 62493/A1:2023	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields / <i>Valutazione delle apparecchiature di illuminazione relativamente all'esposizione umana ai campi elettromagnetici</i>
EN 62031:2020 EN 62031/A11:2022	LED modules for general lighting - Safety specifications / <i>Moduli LED per illuminazione generale - Specifiche di sicurezza</i>
EN 62717:2017 EN 62717/A2:2019	LED modules for general lighting – Performance requirements / <i>Moduli LED per illuminazione generale – Requisiti prestazionali</i>
EN 62471:2010	Photobiological safety of lamps and lamp systems / <i>Sicurezza fotobiologica di lampade e sistemi di lampade</i>

**PRODUCT CODES / CODICI PRODOTTO**

FLM01CCS0G0C00, FLM01CCS1G0C00, FLM01DCS0G0C00, FLM01DCS1G0C00, FLM01FCS0G0C00, FLM01FCS1G0C00, FLM01CCM0G0C00, FLM01CCM1G0C00, FLM01DCM0G0C00, FLM01DCM1G0C00, FLM01FCM0G0C00, FLM01FCM1G0C00, FLM01CCL0G0C00, FLM01CCL1G0C00, FLM01DCL0G0C00, FLM01DCL1G0C00, FLM01FCL0G0C00, FLM01FCL1G0C00, FLM01CCS0B0C00, FLM01CCS1B0C00, FLM01DCS0B0C00, FLM01DCS1B0C00, FLM01FCS0B0C00, FLM01FCS1B0C00, FLM01CCM0B0C00, FLM01CCM1B0C00, FLM01DCM0B0C00, FLM01DCM1B0C00, FLM01FCM0B0C00, FLM01FCM1B0C00, FLM01CCL0B0C00, FLM01CCL1B0C00, FLM01DCL0B0C00, FLM01DCL1B0C00, FLM01FCL0B0C00, FLM01FCL1B0C00, FLM01CCS0CTC00, FLM01CCS1CTC00, FLM01DCS0CTC00, FLM01DCS1CTC00, FLM01FCS0CTC00, FLM01FCS1CTC00, FLM01CCM0CTC00, FLM01CCM1CTC00, FLM01DCM0CTC00, FLM01DCM1CTC00, FLM01FCM0CTC00, FLM01FCM1CTC00, FLM01CCL0CTC00, FLM01CCL1CTC00, FLM01DCL0CTC00, FLM01DCL1CTC00, FLM01FCL0CTC00, FLM01FCL1CTC00, FLM01CCS0E0C00, FLM01CCS1E0C00, FLM01DCS0E0C00, FLM01DCS1E0C00, FLM01FCS0E0C00, FLM01FCS1E0C00, FLM01CCM0E0C00, FLM01CCM1E0C00, FLM01DCM0E0C00, FLM01DCM1E0C00, FLM01FCM0E0C00, FLM01FCM1E0C00, FLM01CCL0E0C00, FLM01CCL1E0C00, FLM01DCL0E0C00, FLM01DCL1E0C00, FLM01FCL0E0C00, FLM01FCL1E0C00, FLM01CCS0W0C00, FLM01CCS1W0C00, FLM01DCS0W0C00, FLM01DCS1W0C00, FLM01FCS0W0C00, FLM01FCS1W0C00, FLM01CCM0W0C00, FLM01CCM1W0C00, FLM01DCM0W0C00, FLM01DCM1W0C00, FLM01FCM0W0C00, FLM01FCM1W0C00, FLM01CCL0W0C00, FLM01CCL1W0C00, FLM01DCL0W0C00, FLM01DCL1W0C00, FLM01FCL0W0C00, FLM01FCL1W0C00

**Flavio Scaravelli**

CEO / AD

