

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*

ELIOS 1.0

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

A handwritten signature in black ink that reads 'Flavio Scaravelli'.

EU DIRECTIVES / DIRETTIVE UE	
2014/35/UE	LVD: Low Voltage Directive / <i>Direttiva bassa tensione</i>
2014/30/UE	EMC Directive of electromagnetic compatibility / <i>Direttiva compatibilità elettromagnetica</i>
2011/65/UE	RoHS: 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	Ecodesign - 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	WEEE 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	EMC immunity requirements / <i>Prescrizioni di immunità EMC</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 (EMC) / <i>Limiti per le emissioni di corrente armonica (EMC)</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 ≤ 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 ≤ 16 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

ELS00CCS001C00, ELS00CCS101C00, ELS00DCS001C00, ELS00DCS101C00, ELS00FCS001C00, ELS00FCS101C00, ELS00CCM001C00, ELS00CCM101C00, ELS00DCM001C00, ELS00DCM101C00, ELS00FCM001C00, ELS00FCM101C00, ELS00CCL001C00, ELS00CCL101C00, ELS00DCL001C00, ELS00DCL101C00, ELS00FCL001C00, ELS00FCL101C00, ELS00CCS0G0C00, ELS00CCS1G0C00, ELS00DCS0G0C00, ELS00DCS1G0C00, ELS00FCS0G0C00, ELS00FCS1G0C00, ELS00CCM0G0C00, ELS00CCM1G0C00, ELS00DCM0G0C00, ELS00DCM1G0C00, ELS00FCM0G0C00, ELS00FCM1G0C00, ELS00CCL0G0C00, ELS00CCL1G0C00, ELS00DCL0G0C00, ELS00DCL1G0C00, ELS00FCL0G0C00, ELS00FCL1G0C00, ELS00CCS0CTC00, ELS00CCS1CTC00, ELS00DCS0CTC00, ELS00DCS1CTC00, ELS00FCS0CTC00, ELS00FCS1CTC00, ELS00CCM0CTC00, ELS00CCM1CTC00, ELS00DCM0CTC00, ELS00DCM1CTC00, ELS00FCM0CTC00, ELS00FCM1CTC00, ELS00CCL0CTC00, ELS00CCL1CTC00, ELS00DCL0CTC00, ELS00DCL1CTC00, ELS00FCL0CTC00, ELS00FCL1CTC00, ELS00CCS0E0C00, ELS00CCS1E0C00, ELS00DCS0E0C00, ELS00DCS1E0C00, ELS00FCS0E0C00, ELS00FCS1E0C00, ELS00CCM0E0C00, ELS00CCM1E0C00, ELS00DCM0E0C00, ELS00DCM1E0C00, ELS00FCM0E0C00, ELS00FCM1E0C00, ELS00CCL0E0C00, ELS00CCL1E0C00, ELS00DCL0E0C00, ELS00DCL1E0C00, ELS00FCL0E0C00, ELS00FCL1E0C00, ELS00CCS0W0C00, ELS00CCS1W0C00, ELS00DCS0W0C00, ELS00DCS1W0C00, ELS00FCS0W0C00, ELS00FCS1W0C00, ELS00CCM0W0C00, ELS00CCM1W0C00, ELS00DCM0W0C00, ELS00DCM1W0C00, ELS00FCM0W0C00, ELS00FCM1W0C00, ELS00CCL0W0C00, ELS00CCL1W0C00, ELS00DCL0W0C00, ELS00DCL1W0C00, ELS00FCL0W0C00, ELS00FCL1W0C00

Flavio Scaravelli

CEO / AD

