

**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 1.1**

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                   | <b>LVD:</b> Low Voltage Directive /<br><i>Direttiva bassa tensione</i>   |
| 2014/30/UE                   | <b>EMC</b> Directive of electromagnetic compatibility /<br><i>Direttiva compatibilità elettromagnetica</i>   |
| 2011/65/UE                   | <b>RoHS:</b> Restriction of (the use of certain) Hazardous Substances /<br><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 /<br><i>Specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia</i>   |
| 2017/1369                    | Energy Labelling EU Regulation /<br><i>Regolamento (UE) etichettatura energetica</i>   |
| 2001/95/CEE                  | General product safety /<br><i>Sicurezza generale dei prodotti</i>   |
| 2012/19/UE                   | <b>WEEE</b> Directive on waste electrical and electronic equipment /<br><i>RAEE Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche</i>  |

| NORMS / NORME   |  |
|---|--|
| EN 60598-1:2021<br>EN 60598-1/A11:2023                | Luminaires Part 1: general requirements and test /<br><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 /<br><i>Apparecchi di illuminazione Parte 2, Sezione 2: Apparecchi fissi per uso generale</i>   |
| EN 62493:2015<br>EN 62493/A1:2023<br>EN 62493/A1:2023 | Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields /<br><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 /<br><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><br><i>Prescrizioni di immunità <b>EMC</b></i>  |
| EN 55015:2019<br>EN 55015/A11:2020        | Limits and methods of measuring radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipments /<br><i>Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo delle apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari</i>   |
| EN 61000-3-2:2019<br>EN 61000-3-2/A1:2021 | Limits for harmonic current emissions ( <b>EMC</b> ) /<br><i>Limiti per le emissioni di corrente armonica (<b>EMC</b>)</i>  |
| EN 61000-3-3:2014<br>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 /<br><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<br>EN 62493/A1:2023         | Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields /<br><i>Valutazione delle apparecchiature di illuminazione relativamente all'esposizione umana ai campi elettromagnetici</i>   |
| EN 62031:2020<br>EN 62031/A11:2022        | LED modules for general lighting - Safety specifications /<br><i>Moduli LED per illuminazione generale - Specifiche di sicurezza</i>  |
| EN 62717:2017<br>EN 62717/A2:2019         | LED modules for general lighting – Performance requirements /<br><i>Moduli LED per illuminazione generale – Requisiti prestazionali</i>   |
| EN 62471:2010                             | Photobiological safety of lamps and lamp systems /<br><i>Sicurezza fotobiologica di lampade e sistemi di lampade</i>  |

**PRODUCT CODES / CODICI PRODOTTO**

ELS01PCM001C00, ELS01PCM101C00, ELS01PCL001C00, ELS01PCL101C00, ELS01PCS001C00,  
ELS01PCS101C00, ELS01PCM0G0C00, ELS01PCM1G0C00, ELS01PCL0G0C00, ELS01PCL1G0C00,  
ELS01PCS0G0C00, ELS01PCS1G0C00, ELS01PCM0CTC00, ELS01PCM1CTC00, ELS01PCL0CTC00,  
ELS01PCL1CTC00, ELS01PCS0CTC00, ELS01PCS1CTC00, ELS01PCM0E0C00, ELS01PCM1E0C00,  
ELS01PCL0E0C00, ELS01PCL1E0C00, ELS01PCS0E0C00, ELS01PCS1E0C00, ELS01PCM0W0C00,  
ELS01PCM1W0C00, ELS01PCL0W0C00, ELS01PCL1W0C00, ELS01PCS0W0C00, ELS01PCS1W0C00

**Flavio Scaravelli**

CEO / AD

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