

## Dichiarazione di Conformità EU

|          |              |             |                             |
|----------|--------------|-------------|-----------------------------|
| Articolo | <b>M1410</b> | Descrizione | Plafone IP65 100W 170lm/W   |
| Gruppo   | Plafoni      | Tipo        | Plafoni e apparati a parete |

Il costruttore dichiara che i prodotti specificati sono conformi alle normative sotto elencate e soddisfa i requisiti essenziali richiesti

### Direttive EMC 2014/30/EU

|                            |   |
|----------------------------|---|
| EN IEC 55015:2019          | Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrica e simili |
| EN IEC 61000-3-2:2019      | Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Limiti per le emissioni di corrente armonica                                   |
| EN61000-3-3:2013 + A1:2019 | Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Limitazione delle variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e flicker   |
| EN 61547:2009              | Apparecchiature per illuminazione generale - Requisiti di immunità EMC  |

### Direttive LVD 2014/35/EU

|                              |  |
|------------------------------|--|
| EN 60598-1:2015 + A1 2018    | Requisiti generali e test  |
| EN 60598-2-1:1989            | Requisiti particolari - Apparecchi di illuminazione fissi per uso generale   |
| EN 61347-1:2015              | Dispositivi di controllo delle lampade - Requisiti generali e di sicurezza   |
| EN 61347-2-13:2014 + A1:2017 | Dispositivi di controllo per lampade - Prescrizioni particolari per alimentatori elettronici in C.C o in A.C. per moduli LED |
| EN 62031:2020                | Moduli LED per illuminazione generale - Specifiche di sicurezza  |
| EN 62493:2015                | Valutazione degli apparecchi di illuminazione relativi all'esposizione umana ai campi elettromagnetici                       |

### Direttive Ecodesign 2009/125/EC

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| 1194/2012 | Ecodesign - successivi regolamenti |
| 2019/2021 | Ecodesign - successivi regolamenti |

### Direttive RoHS 2011/65/EU

|               |  |
|---------------|--|
| EN 50581:2012 | Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici per quanto riguarda la restrizione delle sostanze pericolose |
|---------------|--|

Pontedera, 13/07/2021



David Bartoli, amministratore unico

