

## Dichiarazione di Conformità EU

Articolo	<b>I312</b>	Descrizione	Serie Modulo: LED 12W 230V 38°
Gruppo	Modulo	Tipo	Incassi

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
EN6100-3-3:2013 + 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 60598-2-2:2012	Prescrizioni particolari - Apparecchi di illuminazione da incasso
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,



David Bartoli, amministratore unico

