

Empresa responsable:
Responsible Company: **ELECTRONICA OLFER, S.L.**

Dirección:
Address: Av. Industria, 6-8. P.A.E. NEISA Avance I. 28108 Alcobendas SPAIN

Declara bajo su responsabilidad que los siguientes:
Declare under its sole responsibility that the following:

Productos:
Products: Nodos de control por radiofrecuencia.
RF Control nodes.

Modelos:
Types: **CAS-UNI-NEMA-5P-81-DA, CAS-UNI-NEMA-5P-81-010**

Cumplen los requisitos establecidos por las directivas y normativas siguientes:
Fulfill the requirements of the following Directives and standards:

Directiva europea de baja tensión. Low Voltage European Directive LVD 2014/35/EU:

- EN 61347-1:2015** Dispositivos de control de lámpara. Requisitos generales y requisitos de seguridad.
Lamp controlgear. General and safety requirements.
- EN 61347-2-11:2001** Requisitos particulares para circuitos electrónicos diversos utilizados con las luminarias.
Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires.

Directiva de Compatibilidad electromagnética. EMC Directive 2014/30/EU:

- EN 55015:2013 +A1:2015** Límites de la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
Limits of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.
- EN 61000-3-2:2018** Emisión de corrientes armónicas (Equipos con corriente de entrada $\leq 16A$).
Harmonic current emissions (Equipment with input current $\leq 16A$).
- EN 61000-3-3:2013 +A1:2017** Limitación de las variaciones de tensión (Equipos con corriente de entrada $\leq 16A$).
Limitation of voltage changes and flicker (Equipment with input current $\leq 16A$).
- EN 61547:2009** Equipos para iluminación. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.
Equipment for lighting. EMC Immunity requirements

Directiva de equipos radioeléctricos. Radioelectric equipment directive 2014/53/EU:

- EN 301489-1** Estándar de compatibilidad Electromagnética (EMC) para equipos de radio.
ElectroMagnetic compatibility (EMC) standard for radio equipment and services.
- EN 301489-17** Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha.
Specific conditions for broadband data transmission systems.

Directivas RoHS. RoHS directives: 2011/65/EU, 2015/863/EU

Se declina toda responsabilidad en caso de que estos productos se instalen o utilicen de forma inadecuada, o para otros fines distintos de los que han sido previstos, o no se efectúe un mantenimiento adecuado.
All liability is declined if these products are improperly installed or used, or used for other applications than those specified, or if proper maintenance is not performed.


Fernando Garcia
CEO

Alcobendas, 14 Noviembre/November 2022