

## Declaración de Conformidad UE

1. **Equipo radioeléctrico:** MIOLAMP006 (Modelo SSM-S)

2. **Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado:**

Innov8 Iberia, S.L

C/Les Planes, 2, Polígono FontSanta, 08970, Sant Joan Despí, Barcelona, Spain

3. **Esta declaración de conformidad se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.**

4. **Objeto de la declaración:**



- Lámpara LED WiFi, con altavoz inalámbrico, 10W

5. **El objeto de la declaración descrita anteriormente se ajusta a las legislaciones de armonización de la Unión pertinentes:**

- **LVD (2014/35/EU):** Baja Tensión
- **EMC (2014/30/EU):** Compatibilidad electromagnética
- **RED (2014/53/EU):** Directiva sobre equipos de radio
- **RoHS (2011/65/UE):** Restricción de sustancias peligrosas
- **UE 2019/2020 (Directiva 2009/125/CE):** Diseño ecológico
- **UE 2019/2015 (Directiva 2009/125/CE):** Etiquetado energético

6. **Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias a las demás especificaciones técnicas en relación con las cuales se declara la conformidad.**

- ✓ **UNE-EN IEC 55015:2020/A11:2020:** Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares.
- ✓ **UNE-EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021:** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada  $\leq 16$  A por fase).
- ✓ **UNE-EN 61000-3-3:2013/A2:2022:** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada  $\leq 16$  A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
- ✓ **UNE-EN IEC 61547:2023:** Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.
- ✓ **UNE-EN IEC 62311:2020:** Evaluación de los equipos eléctricos y electrónicos respecto de las restricciones relativas a la exposición de las personas a los campos electromagnéticos (0 Hz a 300 GHz).
- ✓ **UNE-EN IEC 62368-1:2020/A11:2020:** Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación. Parte1: Requisitos de seguridad.
- ✓ **UNE-EN 55035:2017/A11:2020:** Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de inmunidad.

- ✓ **UNE-EN 301489-1 V2.2.3:** Estándar de Compatibilidad Electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes; Norma armonizada para la compatibilidad electromagnética
- ✓ **ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06):** Compatibilidad electromagnética (CEM) norma para equipos y servicios radio; parte 17: condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha y banda ancha; norma armonizada de compatibilidad electromagnética.
- ✓ **UNE-EN 300328 V2.2.2:** Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que funcionan en la banda de 2,4 GHz; Norma armonizada para el acceso al espectro de radio.
- ✓ **UNE-EN IEC 62368-1:2020/A11:2020:** Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación. Parte 1 : Requisitos de seguridad.
- ✓ **UNE-EN 62321-3-1:2014:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 3-1: Detección de plomo, mercurio, cadmio, cromo y bromo totales utilizando espectrometría de fluorescencia de rayos X
- ✓ **UNE-EN 62321-4:2014/A1:2017:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 4: Determinación de mercurio en polímeros, metales y componentes electrónicos mediante CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS
- ✓ **UNE-EN 62321-5:2014:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 5: Determinación de cadmio, plomo y cromo en polímeros y productos electrónicos, y de cadmio y plomo en metales mediante AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS
- ✓ **UNE-EN 62321-7-1:2015:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 7-1: Determinación de cromo hexavalente (Cr (VI)) en recubrimientos protegidos contra la corrosión coloreados e incoloros de metales por el método colorimétrico
- ✓ **UNE-EN 62321-7-2:2017:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 7-2: Cromo hexavalente. Determinación del cromo hexavalente (Cr (VI)) en polímeros y productos electrónicos por el método colorimétrico
- ✓ **UNE-EN 62321-6:2015:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 6: Bifenilos polibromados y éteres difenil polibromados en polímeros por cromatografía de gases - espectrometría de masas (GC-MS)
- ✓ **UNE-EN 62321-8:2017:** Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 8: Ftalatos en polímeros por cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS), pirólisis/desorción térmica-cromatografía de gases-espectrometría de masas (Py/TD-GC-MS)

## 7. Información adicional:

Firmado en nombre de innov8 Iberia, S.L:



## Ciudad y fecha:

Barcelona, 4 de julio de 2025

## Nombre y cargo:

Manuel Hässig  
CEO