

**Empresa:** ACB ILUMINACION, S.L.  
**Dirección:** CAMINO DE VALENCIA, 104 RIBARROJA DEL TURIA, VALENCIA  
**Tlf.:** +34 962779021 | +34 962779260  
**Fax:** +34 961653370  
**Dpto. Técnico:** Octavio Amate Martínez

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad de las luminarias fijas de uso general con Referencia **2512/50 - C.I - LED 1x24W + MOTOR AC 1x30W**, que están proyectadas y fabricadas conforme a las siguientes normativas:

<b>EN 62479:2015</b>	Evaluación de la conformidad de los equipos eléctricos y electrónicos de baja potencia con las restricciones básicas relativa a la exposición humana a los campos electromagnéticos (10 MHz - 300 GHz).
<b>EN 301 489-1 V2.2.0</b>	Norma de Compatibilidad Electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radiocomunicaciones; Parte 1: Requisitos técnicos comunes. Norma Armonizada que cubre los requisitos esenciales según el artículo 3.1(b) de la Directiva 2014/53/UE y los requisitos esenciales según el artículo 6 de la Directiva 2014/30/UE.
<b>EN 301 489-3 V2.1.1</b>	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para los equipos y servicios radioeléctricos. Parte 3: Condiciones específicas para los dispositivos de corto alcance (SRD) que funcionan en las frecuencias comprendidas entre 9 kHz y 246 GHz. Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.1 (b) de la Directiva 2014/53/UE.
<b>EN 300 220-1 V3.1.1</b>	Dispositivos de Corto Alcance (SRD) que operan dentro de un rango de frecuencia de 25 MHz a 1 000 MHz; Parte 1: Características Técnicas y Métodos de Medición.
<b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>	Dispositivos de Corto Alcance (SRD) que operan dentro de un rango de frecuencia de 25 MHz a 1 000 MHz; Parte 2: Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3,2 de la directiva 2014/53/UE para equipos radioeléctricos no específicos
<b>EN 61547:2009</b>	Equipos para alumbrado de uso general Requisitos de inmunidad CEM
<b>EN 62471:2008</b>	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.
<b>EN 62233:2008</b>	Métodos de medida de los campos electromagnéticos de los aparatos electrodomésticos y análogos en relación con la exposición humana.
<b>EN 55015:2013 + A1:2015</b>	Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares.
<b>EN 62493:2015</b>	Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.
<b>EN 61000-3-2:2014</b>	Compatibilidad electromagnética (CEM) – Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada $\leq 16$ A por fase).
<b>EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008</b>	Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos. Parte 2: Inmunidad. Norma de familia de productos.
<b>EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011</b>	Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos. Parte 1: Emisión.
<b>EN 62031:2008 +A1:2013 +A2:2015</b>	Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.
<b>EN 60335-2-80:2003 + A1:2004 + A2:2009</b>	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-80: Requisitos particulares para ventiladores.

**EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019** Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.

**EN 60598-2-1:1989** Luminarias – Parte 2: Requisitos particulares – Sección 1: Luminarias fijas de uso general.

**EN 60598-1:2015 + AC:2015 + AC:2016 + AC:2017-05 + A1:2018** Luminarias – Parte 1: Requisitos generales y ensayos

**EN 61000-3-3:2013** 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 los equipos con corriente de entrada  $\leq 16$  A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

De acuerdo con las disposiciones de las Directivas y Reglamentos:

**2009/125/CE y anexos** Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009, por la que se insta un marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía.

**ACB ILUMINACIÓN, S.L. - Valencia, 09-2021**



iluminación

ACB ILUMINACIÓN, S.L.  
C.I.F. B-96498233  
Camino de Valencia, 104  
Telf. 96 277 92 60  
46190 RIBARROJA DEL TURIA  
(Valencia)