

**BiAR Lighting, S.L.** Paseo de la Constitución, 29 4ªA - 50001 - Zaragoza (ESPAÑA)

Declaramos bajo nuestra responsabilidad, que las luminarias:

Declare under our responsibility, that the luminaires:

## DO SL 65 OVERWALK

O / P

CRI: 80 / 90 | CCT: 3000K / 4000K

40W

HF / HFRD DALI | KE1H / KE3H | 220-240V 50/60Hz | IP65 | Clase I

Son conformes con las normas siguientes u otros documentos normativos:

They are in conformity with the following standards or other normative documents:

REQUISITOS DE SEGURIDAD		SAFETY REQUIREMENTS
EN 60598-1	<b>Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos</b> Luminaires - Part 1: General requirements and tests	
EN 60598-2-2	<b>Luminarias. Parte 2-2: Requisitos particulares. Luminarias empotradas</b> Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires	
EN 60598-2-22	<b>Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminaria para alumbrado de emergencia</b> Luminaires. Part 2-22: particular requirements. Luminaires for emergency lighting	
EN 62471	<b>Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas</b> Photobiological safety of lamps and lamp system	
EN 62504	<b>Iluminación general. Productos de diodos electroluminiscentes (LED) y equipos relacionados. Términos y definiciones</b> General lighting - Light emitting diode (LED) products and related equipment - Terms and definitions	
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICA		ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY
EN 55015	<b>Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares</b> Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	
EN 61000-3-2	<b>Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions	
EN 61000-3-3	<b>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 &lt;= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection	
EN 61547	<b>Equipos para alumbrado de uso general. Requisitos de inmunidad-CEM</b> Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	
COMPONENTES DE LAS LUMINARIAS		COMPONENTS OF THE LUMINAIRES
EN 61347-1	<b>Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad</b> Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements	
EN 62031	<b>Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad</b> LED modules for general lighting - Safety specifications	
EN 62384	<b>Dispositivos de control electrónicos alimentados en corriente continua o corriente alterna para módulos LED. Requisitos de funcionamiento.</b> DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules - Performance requirements	

Siguiendo las disposiciones de las Directivas:

Following the provisions of the directives:

**2014/35/UE Baja Tensión**

2014/35/EU Low Voltage

**2009/125/CE Ecodiseño (ErP)**

2009/125/EC Ecodesign (ErP)

**2014/30/UE Compatibilidad electromagnética (EMC)**

2014/30/EU Electromagnetic compatibility (EMC)

**2017/1369 Etiquetado energético**

2017/1369 Energy labelling

**2011/65/UE RoHS 2**

2011/65/EU RoHS 2

**2012/19/UE RAEE**

2012/19/EU WEEE

Zaragoza, 26 de Marzo de 2024

Gonzalo Ezquerro  
Director General

