

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:

R3 XTP SQ 65

R3 XTP SQ 65 1 | R3 XTP SQ 65 2 | R3 XTP SQ 65 3 | R3 XTP SQ 65 4

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

10W | 22W | 30W | 40W

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

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	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos Luminaires - Part 1: General requirements and tests	
EN 60598-2-2	Luminarias. Parte 2-2: Requisitos particulares. Luminarias empotradas Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires	
EN 60598-2-22	Luminarias. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminaria para alumbrado de emergencia Luminaires. Part 2-22: particular requirements. Luminaires for emergency lighting	
EN 62471	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas Photobiological safety of lamps and lamp system	
EN 62504	Iluminación general. Productos de diodos electroluminiscentes (LED) y equipos relacionados. Términos y definiciones General lighting - Light emitting diode (LED) products and related equipment - Terms and definitions	
	COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICA	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY
EN 55015	Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	
EN 61000-3-2	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions	
EN 61000-3-3	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 <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional 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	Equipos para alumbrado de uso general. Requisitos de inmunidad-CEM Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	
	COMPONENTES DE LAS LUMINARIAS	COMPONENTS OF THE LUMINAIRES
EN 61347-1	Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements	
EN 62031	Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad LED modules for general lighting - Safety specifications	
EN 62384	Dispositivos de control electrónicos alimentados en corriente continua o corriente alterna para módulos LED. Requisitos de funcionamiento. 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

