

PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS PARA EL SUMINISTRO DE 39 LUMINARIAS DE TECNOLOGÍA LED PARA LA RED DE CENTROS CÍVICOS

1.- OBJETO DEL CONTRATO.-

El objeto del presente pliego es definir las características técnicas que deberá reunir el suministro de los **39 luminarias de tecnología Led** para la Red de Centros Cívicos

2.- CARACTERISTICAS TECNICAS PARA EL SUMINISTRO

- **16 luminarias CAMEO STUDIO PAR 64 LED CLPST64 RGBWAU 12X12**, con las siguientes características:
 - Ángulo de dispersión de 25°, carcasa de metal negra , 12 LEDS 6-en-1 de 12W, con tasa de refresco de 3000 Hz, sistema RGBWA+UV, 5 MODOS DMX, ventilador silencioso, incluido el cable de alimentación neutrik.
- **15 luminarias CAMEO TS200 FC LED RGB**, con las siguientes características:
 - Lente fresnel con ángulo de dispersión de 14°-50°, carcasa de metal negra , LEDS RGBALC 200W, con tasa de refresco de 25000 Hz, eficacia lumínica de 5500 lm a 3200°K, temperatura de color seleccionable desde 2800 a 8000 grados Kelvin, ventilador silencioso controlado por temperatura, incluido el cable de alimentación neutrik, viseras y portafiltros
- **6 luminarias CAMEO ROOT PAR 6**, con las siguientes características:
 - Ángulo de dispersión de 36°, carcasa de ABS negra , 6 LEDS RGBAW de 4W, eficacia lumínica de 10700 Lux @ 1 m , sistema RGBWA+UV.
- **2 luminarias CAMEO F1FC Fresnel RGBW**, con las siguientes características:
 - Flujo luminoso de 2600 lm. Reproducción vívida de los colores y ajuste continuo de la temperatura de color entre 1600 K y 6500 K, CRI >90. Corrección verde y magenta adaptable. Rango de zoom continuo de 15° a 54°. Pantalla OLED. Modulación por ancho de pulsos seleccionable hasta 25 kHz que evita el parpadeo en la imagen de cámara. Cuatro curvas de atenuación seleccionables con respuesta ajustable. Sistema de refrigeración de alta eficiencia y modo silencioso para un funcionamiento sin ruido. Protección IP 20. Enchufe eléctrico compatible con TRUE1. Incluye visera de 8 hojas y portafiltro, bastidor de gel , cable eléctrico.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>
 Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



NOMBRE DOC.	39 LUMINARIAS DE TECNOLOGÍA LED PARA LA RED DE CENTROS CÍVICOS			PÁGINA 1 / 1
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARTA NARANJO GOMEZ	EL/LA TÉCNICO/A	29/09/2021	8484155	
MERCEDES CABALLERO GOMEZ	RESPONSABLE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA	30/09/2021	8484155	
M PILAR MEMBIELA GARCIA	RESPONSABLE DEL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN	30/09/2021	8484155	