

PICA CUBE™ UV

DISEÑADO POR THE BLACK TANK

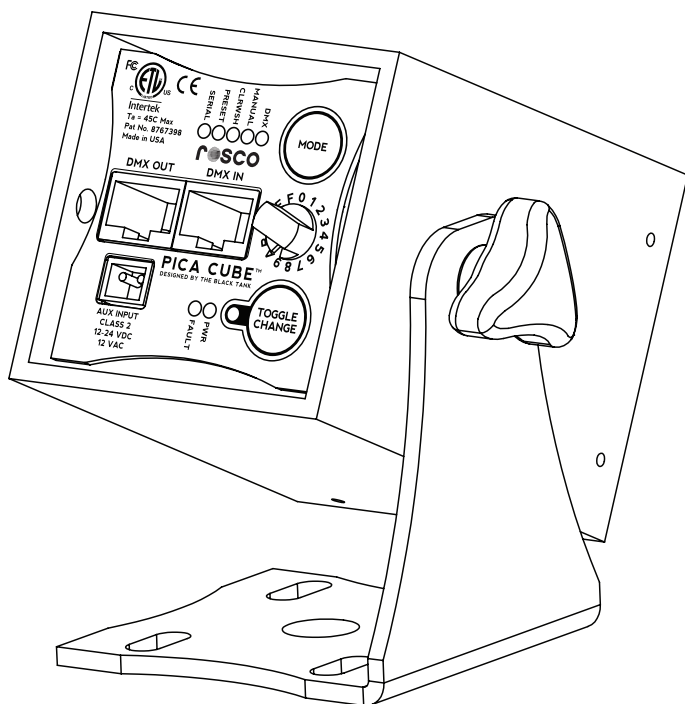


Auténtica luz negra con LEDs UV

Con LED ajustados para una salida pico estrecha de 365 nm, ¡el Pica Cube UV hace que el escenario, el maquillaje y los plásticos fluorescentes resplandezcan con un brillo asombroso! Perfectamente apto para aplicaciones de parques temáticos, clubes nocturnos, casinos, museos y escenarios, el Pica Cube UV es la luz UV de alta potencia y calidad profesional más pequeña disponible.

El haz luminoso del Pica Cube UV puede controlarse utilizando el juego incluido de lentes de dispersión, lo que permiten que actúe como un proyector de tiro ultra largo, o abrirlo para una iluminación de expansión ancha del escenario fluorescente desde una distancia relativamente corta. El control DMX de velocidad completa permite a los diseñadores y técnicos atenuar su efecto de luz negra con una gama completa de atenuación sin parpadeos de calidad teatral.

El Pica Cube™ puede alimentarse a través de una fuente de alimentación disponible CA (100-240 V CA), y controlarse mediante DMX estándar o en modo autónomo mediante sus controles integrados fáciles de usar. El Pica Portal opcional es capaz de alimentar y controlar hasta cuatro Pica Cubes, transmitiendo energía y datos a través de un cable común de Cat5 (AWG 24).



Características principales

- La salida UV óptima crea espectaculares y brillantes efectos de luz negra sobre pintura, maquillaje y otros materiales fluorescentes
- El sistema exclusivo patentado de gestión del calor (Patente en EE.UU. nº 8.767.398) integra el máximo de lúmenes en el menor factor de forma
- Una entrada de alimentación regulable entre 12-24 V CC o 12 V CA, permite unas opciones muy versátiles de alimentación
- Más de 90 luminarias en un único circuito de 20 A
- El diseño modular permite una fácil configuración en tiras y en conjuntos para la máxima versatilidad
- Atenuación sin parpadeo en resolución de 8 o 16 bits
- Controles integrados muy intuitivos
- Fácil instalación en numerosas aplicaciones mediante un cable CAT5 que transporte energía + datos
- Incluye un completo surtido de lentes pequeñas, medianas y amplias
- El nuevo “modo filamento” imita el retardo en el brillo del apagado de las lámparas incandescentes

ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada:	12-24 V CC o 12 V CA
Consumo de energía:	22W (entrada CC) o 24W (entrada CA) al 100% de salida
Entrada de alimentación:	Adaptador de corriente (entrada de 100-240 V CA / salida de 12-24 V CC) o CAT5 (Energía + datos)
LED:	LED UV 365 nm
Datos:	DMX, conectores RJ45
Salida:	2.700 mW
Longitud de onda:	365 nm
Funcionamiento:	DMX: 8 o 16 bit DMX512/Manual: Mando giratorio
Temp. de funcionamiento:	-20° a 45° C
Humedad:	0 - 95% sin condensación
Dimensiones:	63,5 mm x 63,5 mm x 91 mm
Peso:	0,41 kg
Carcasa:	Aluminio extruido con revestimiento de polvo (pared de 1/8")
Homologaciones:	FCC Clase A emisiones radiadas y conducidas Normativas ETL/UL 1573 y 8750 cETL/CSA C22.2 #166-M1983 CE/calificación IP20

ACCESORIOS PICA CUBE

Visera tipo "sombbrero de copa"
Rejilla tipo "huevera"
Viseras (juego de 4)
Piezas de montaje
Difusores simétricos
Difusores asimétricos
Adaptador de toma de corriente
Pica Portal 125

NÚMEROS DE PIEZA

UV Negro:	515 90200 1075
-----------	----------------

QUÉ HAY EN LA CAJA

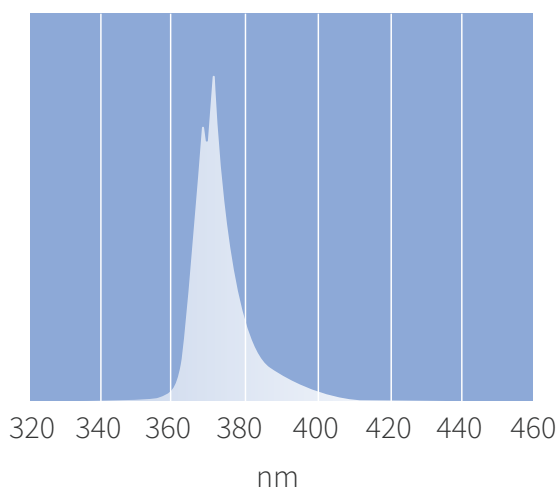
Pica Cube
Juego de lentes de dispersión simétrica
Requiere un adaptador o Pica Portal para su alimentación

A máxima potencia

Sin difusor



Salida espectral



Intensidad lumínica a una distancia

	Radiación absoluta	Anchura del haz
1,2m	24 W/cm ² /nm	.18m
1,8m	11 W/cm ² /nm	.28m
2,4m	6 W/cm ² /nm	.34m
3,0m	4 W/cm ² /nm	.46m
3,6m	3 W/cm ² /nm	.52m

Propagación del haz: 8°