

# MIRO CUBE™ 4C

DISEÑADO POR THE BLACK TANK

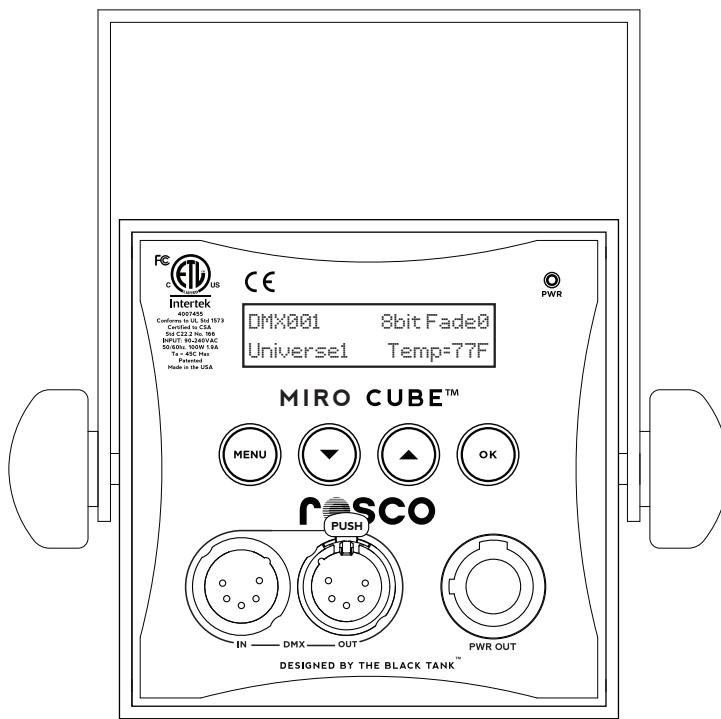
rosco

## Una espectacular paleta de colores

La luz amplia de mezclado de color Miro Cube™ 4C le ofrece a un diseñador una máxima creatividad en un pequeño alojamiento de 10 cm.

Usando los mejores chips de color cuádruple RGBW multicanal de su clase, se puede seleccionar una maravillosa paleta de colores saturados, de medio tono y de tintes pálidos con sólo tocar un botón. Y por supuesto, también está disponible siempre un blanco verdadero, no el compromiso ámbar mezclado poco favorecedor que se encuentra en otras luces. El diseño de chip único elimina las sombras multicolores y crea unas proyecciones de color potentes y totalmente mezcladas allí donde el diseñador las necesite.

La programación inteligente del Miro Cube™ 4C incluye un modo de proyección de color autónomo y permite que las unidades se conecten entre sí, se sincronicen y se compensen utilizando DMX auto-generado para copiar los colores y otros patrones dinámicos de iluminación sin una consola. Está disponible para el 4C una configuración arquitectónica Miro Cube™ ARC, que ofrece un cable de alimentación directa y conectores RJ45 integrados para la señal de datos, lo que posibilita la agilización de instalaciones permanentes. Utilícelo solo, configurado en tiras y conjuntos o integrado directamente en el set o en el edificio para prácticamente cualquier aplicación que requiera una luz coloreada, incluyendo: producciones teatrales, estudios de TV, bares y casinos, tiendas minoristas y vestíbulos.



## Características principales

- La óptica de chip único del 4C proyecta sombras sin bordes
- 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
- Sin caras fuentes de alimentación ni balastos – se conecta directamente a la red eléctrica de 90-240 V CA 50/60 Hz
- Más de 40 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
- Intuitivo panel táctil con interfaz de texto completo para el control manual
- Se instala fácilmente en rieles estándar de iluminación con una horquilla opcional, incluyendo opciones de riel DMX completas
- 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

# MIRO CUBE™ 4C

DISEÑADO POR THE BLACK TANK

rosco

## ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada:	90 – 240 V CA 50/60 Hz
Consumo de energía:	50 Vatios a máxima emisión
Entrada de alimentación:	Neutrik Powercon/ARC: cable de alimentación directa
LED:	4 x multi-chip Osram Ostar 12 W
Mantenimiento de lúmenes:	80.000 horas B50 L70 a 45°C (LM-79-08 estándar)
Datos (DMX):	XLR 5 pines macho/hembra/ARC: Conectores RJ45
Salida:	950 lúmenes
Rango de colores:	4.200 millones de mezclas diferentes (255x255x255x254)
Funcionamiento:	DMX: 8 o 16 bit DMX512/Manual: LCD de texto completo
Temp. de funcionamiento:	-20° a 45° C
Humedad:	0 - 95% sin condensación
Dimensiones:	100mm x 100mm x 108mm
Peso:	0,95kg
Carcasa:	Aluminio extruido, pintura en polvo (pared de 3mm)
Homologaciones:	FCC Clase A Radiado y Conducido Normativas ETL/UL 1573 y 8750 cETL/CSA C22.2 #166-M1983 Calificación CE/IP20

## ACCESORIOS BRAQ CUBE

Visera tipo "sombrero de copa"
Visera tipo 1/2 sombrero de copa
Rejilla tipo "huevera"
Viseras (juego de 4)
Horquillas y herramientas de montaje
Difusores simétricos
Difusores asimétricos
Cable de alimentación con interruptor en línea

## NÚMEROS DE PIEZA

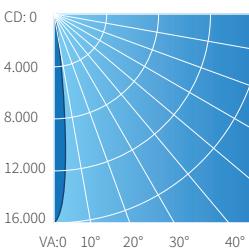
4C Negro:	515 90050 1014
4C Blanco:	515 90050 2014
4C ARC NEGRO:	515 90050 1019
4C ARC BLANCO:	515 90050 2019
Cable con interruptor en línea:	515 91017 0005

### Todos los LED encendidos

Sin difusor



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
62.333	0,1m
15.583	0,2m
6.926	0,3m
3.896	0,4m
2.493	0,5m
1.732	0,6m

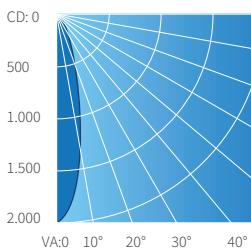
Propagación del haz: 12°

### Todos los LED encendidos

Con difusor de 20°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
7.986	0,2m
1.997	0,5m
887	0,7m
499	0,9m
319	1,2m
222	1,4m

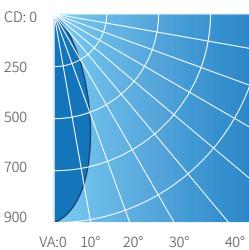
Propagación del haz: 26°

### Todos los LED encendidos

Con difusor de 40°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
3.503	0,4m
876	0,8m
389	1,1m
219	1,5m
140	1,9m
97	2,3m

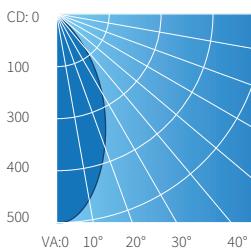
Propagación del haz: 41°

### Todos los LED encendidos

Con difusor de 60°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
2.040	0,5m
510	1,0m
227	1,5m
128	2,1m
82	2,6m
57	3,1m

Propagación del haz: 54°

