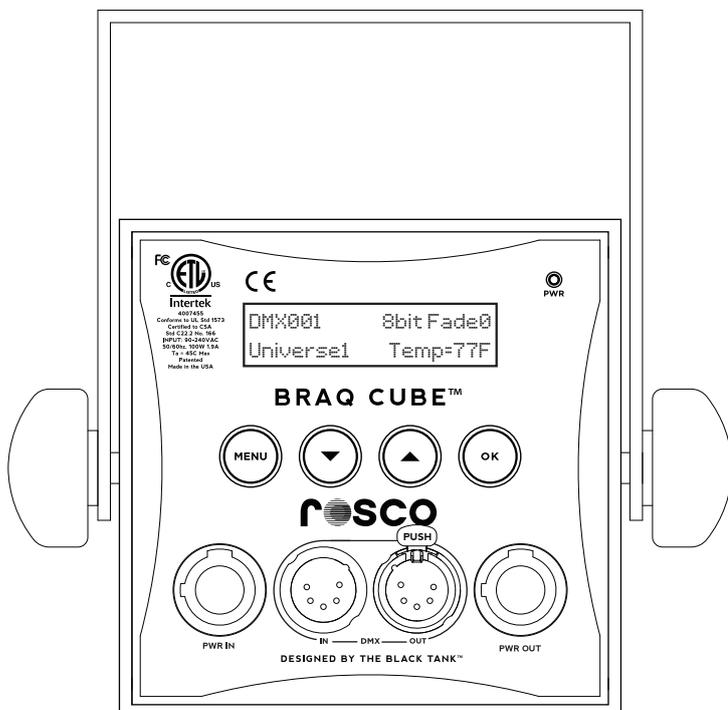


Luz blanca brillante y regulable

Regulable entre 2.700 K y 6.500 K, el Braq Cube™ encarna lo que todo profesional de la iluminación necesita - ¡más de 7.000 lúmenes de una brillante y bonita luz blanca!

El tamaño importa, ¡y los Braq Cubes proporcionan lo que otros no pueden! Utilizando 21 emisores Cree XML 4 W de alta calidad, los Braq Cubes™ WMC emiten más de 7.000 lúmenes y pueden regularse entre 2.700K y 6.500 K. Una mezcla única de LEDs cálidos, neutros y fríos asegura un resultado excelente en todas las temperaturas de color. Es lo suficientemente pequeño como para integrarse en decorados o en sofitos, y lo suficientemente ligero como para montarse como luz de riel; el Braq Cube™ WNC es perfecto para utilizarse en sets de TV o cine o en estudios fotográficos, así como en tiendas, museos y otras instalaciones arquitectónicas que requieran una hermosa y brillante luz blanca con una excelente reproducción del color.

¡Con la difusión original de su haz de 19°, el Braq Cube™ integra un golpe de luz! Pero para proporcionar el control que necesita la mayoría de los diseñadores, cada Braq Cube™ viene completo con un juego de lentes de 20°, 40° y 60° de aperturas del haz.



Características principales

- Un surtido equilibrado de LEDs cálidos, neutros y fríos aporta un golpe de luz blanca brillante a la par que versátil
- 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 20 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 completas de DMX para riel
- 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:	90 – 240 V CA 50/60 Hz
Consumo de energía:	100 vatios a máxima emisión
Entrada de alimentación:	Neutrik Powercon de entrada y paso
LED:	21 x LEDs 4W Cree XM-L
Mantenimiento de lúmenes:	50.000 horas L50 a 45°C 100.000 horas L50 a 25°C (LM-79-08 estándar)
Datos:	DMX XLR macho de 5 pines , XLR hembra de 5 pines
Salida:	7.100 lúmenes
Rango de colores:	2.700K - 6.500K
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:	127mm x 127mm x 135mm
Peso:	1,6 kg
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 “sombbrero 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

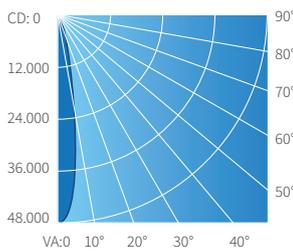
Negro con cable de alimentación:	515 90100 1020
Blanco con cable de alimentación:	515 90100 2020
Negro sin cable de alimentación:	515 90100 1120
Blanco sin cable de alimentación:	515 90100 2120
Cable con paso:	515 91017 0001
Cable con interruptor en línea:	515 91017 0005

Todos los LED encendidos

Sin difusor



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
0,5m 189.076	0,2m
1,0m 47.269	0,3m
1,5m 21.008	0,5m
2,0m 11.817	0,7m
2,5m 7.563	0,8m
3,0m 5.252	1,0m

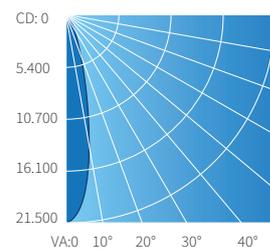
Propagación del haz: 19°

Todos los LED encendidos

Con difusor de 20°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
0,5m 85.831	0,2m
1,0m 21.458	0,4m
1,5m 9.537	0,7m
2,0m 5.364	0,9m
2,5m 3.433	1,1m
3,0m 2.384	1,3m

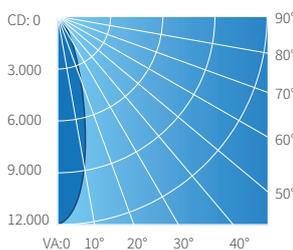
Propagación del haz: 25°

Todos los LED encendidos

Con difusor de 40°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
0,5m 47.897	0,3m
1,0m 11.974	0,5m
1,5m 5.322	0,8m
2,0m 2.994	1,1m
2,5m 1.916	1,3m
3,0m 1.330,5	1,6m

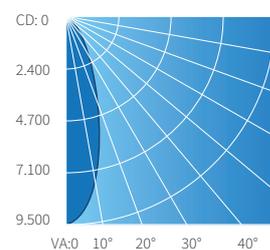
Propagación del haz: 30°

Todos los LED encendidos

Con difusor de 60°



Distribución polar de candelas



Intensidad lumínica a una distancia

LUX del haz central	Anchura del haz
0,5m 37.702	0,3m
1,0m 9.426	0,6m
1,5m 4.189	0,9m
2,0m 2.356	1,2m
2,5m 1.508	1,5m
3,0m 1.047	1,9m

Propagación del haz: 35°

