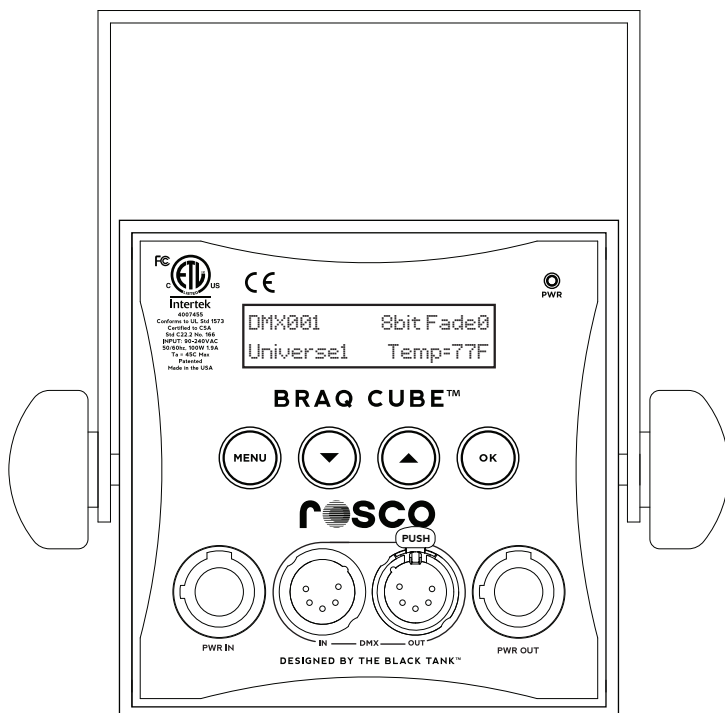


Luz blanca brillante y regulable

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

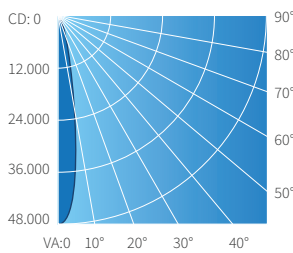
| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Negro con cable de alimentación: | 515 90100 1020 |
| Blanco con cable de alimentación: | 515 90100 2020 |
| Negro sin cable de alimentación: | 515 90100 1120 |
| Blanco sin cable de alimentación: | 515 90100 2120 |
| Cable con paso: | 515 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 |

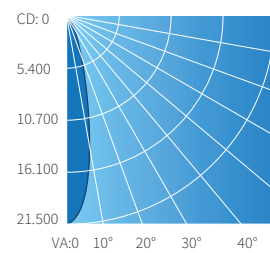
Propagación del haz: 19°

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 |

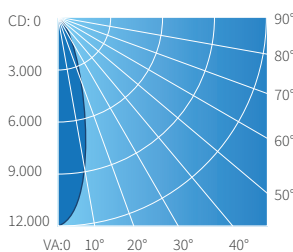
Propagación del haz: 25°

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 |

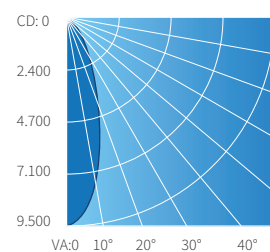
Propagación del haz: 30°

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°

