

# COLORado Solo Bar 4

## FEATURES

- Barra de LED de espectro completo adecuada tanto para alquiler/producción, transmisión, películas y eventos especiales
- Clasificación IP65 para uso en todo tipo de clima y protección contra polvo, niebla y neblina en interiores o exteriores
- Preajustes de temperatura de color lineal de 2800 K a 6500 K con TM-30, CRI y CQS altos
- Color perfectamente mezclado y uniforme de borde a borde de la celda, sin apariencia de "círculo en un cuadrado"
- +/- Ajuste de verde y desplazamiento al red-shift a través de DMX o control integrado
- Múltiples métodos de control, desde DMX integrado, RDM, CRMX, Art-Net y sACN
- Funcionamiento prácticamente silencioso para uso en aplicaciones de estudio
- Soportes deslizantes fácilmente ajustables (en riel T estándar) para una colocación óptima alrededor de los soportes del truss
- Pasadores guía para una fácil alineación de extremo a extremo
- Ranura deslizable para varios filtros incluidos y accesorios, así como un protector antideslumbrante almacenable integrado
- Curvas y velocidades de atenuación ultra suaves de 18 bits para complementar cualquier esquema de iluminación



## SPECIFICATIONS

### OPTICAL

- Fuente de iluminación: 16 LEDs (de 5 colores rojo, verde, azul, blanco cálido, lima) de 15.2 – 18.4 W (870 mA), 50,000 horas de vida
- Temperatura de color (rango): 2,800 a 6,500 K
- Temperatura de color (al máximo): 8,810 K
- CRI: 95
- Ángulo de beam: 17.4°
- Ángulo de beam (con difusión CYC): 37.9°
- Ángulo de beam (con media difusión): 18.5°
- Ángulo de beam (con difusión sigilosa): 24.8°
- Ángulo de campo: 38.8°
- Ángulo de campo (con difusión CYC): 81.3°
- Ángulo de campo (con media difusión): 45.7°
- Ángulo de campo (con difusión sigilosa): 60.9°
- Lúmenes : 17,090
- Lúmenes (con difusión CYC): 14,038
- Lúmenes (con media difusión): 14,998
- Lúmenes (con difusión sigilosa): 5,090
- Iluminancia: 3,339 luxes a 5 m
- Iluminancia (con difusión CYC): 911 luxes a 5m
- Iluminancia (con media difusión): 2,380 luxes a 5m
- Iluminancia (con difusión sigilosa): 501 luxes a 5m
- PWM seleccionable: 1,000 Hz, 2,000 Hz, 4,000 Hz, 6,000 Hz, 12,000 Hz, 25,000 Hz

## DYNAMIC EFFECTS

- Dimmer (atenuación): electrónica
- Obturador/estrobeo: electrónico
- Velocidad de estrobeo: 0 a 30 Hz
- Mezcla de color autónoma: Si
- Preajustes de temperatura de color: Si
- Curvas de atenuación: 4
- Modos de atenuación: 4
- Programas automatizados incorporados: Sí

## CONSTRUCTION / PHYSICAL

- Dimensiones: 1184.5 x 200 x 212.4 mm (46.63 x 7.87 x 8.36 in)
- Peso: 17 kg (38 lb)
- Color exterior: Negro
- Material de la carcasa: Aluminio fundido a presión, perfil de aluminio

## CONNECTIONS

- Conexión de corriente: Enchufe Edison (local) a Seetronic Powerkon IP65
- Entrada/Salida de corriente: Seetronic Powerkon IP65
- Conexión de datos: XLR de 5 pines compatible con Seetronic etherCON®
- Longitud de cable (corriente): 1.5 m (5 ft)
- Conexión de software: USB

## CONTROL

- Protocolos de control: Art-Net, sACN, DMX, RDM, CRMX
- Canales DMX:
  - **1 celda** (CCT 4ch, HSV 4ch, RGB 3ch, RGBW 4ch, RGBWL 5ch, RGBWL-16bit 10ch, RGB Ext. 10ch, RGBW Ext. 11ch, RGBWL Ext. 12ch, RGBWL Full 19ch, XY 4ch, XY Ext. 9ch)
  - **2 celdas** (CCT 7ch, HSV 7ch, RGB 6ch, RGBW 8ch, RGBWL 10ch, RGBWL-16bit 20ch, RGB Ext. 17ch, RGBW Ext. 19ch, RGBWL Ext. 21ch, RGBWL Full 35ch)
  - **4 celdas** (CCT 13ch, HSV 13ch, RGB 12ch, RGBW 16ch, RGBWL 20ch, RGBWL-16bit 40ch, RGB Ext. 31ch, RGBW Ext. 35ch, RGBWL Ext. 39ch, RGBWL Full 67ch)
  - **8 celdas** (CCT 25ch, HSV 25ch, RGB 24ch, RGBW 32ch, RGBWL 40ch, RGBWL-16bit 80ch, RGB Ext. 59ch, RGBW Ext. 67ch, RGBWL Ext. 75ch, RGBWL Full 131ch)
  - **16 celdas** (CCT 49ch, HSV 49ch, RGB 48ch, RGBW 64ch, RGBWL 80ch, RGBWL-16bit 160ch, RGB Ext. 115ch, RGBW Ext. 131ch, RGBWL Ext. 147ch, RGBWL Full 259ch)
- Canales Art-Net / sACN:
  - **1 celda** (CCT 4ch, HSV 4ch, RGB 3ch, RGBW 4ch, RGBWL 5ch, RGBWL-16bit 10ch, RGB Ext. 10ch, RGBW Ext. 11ch, RGBWL Ext. 12ch, RGBWL Full 19ch, XY 4ch, XY Ext. 9ch)
  - **2 celdas** (CCT 7ch, HSV 7ch, RGB 6ch, RGBW 8ch, RGBWL 10ch, RGBWL-16bit 20ch, RGB Ext. 17ch, RGBW Ext. 19ch, RGBWL Ext. 21ch, RGBWL Full 35ch)
  - **4 celdas** (CCT 13ch, HSV 13ch, RGB 12ch, RGBW 16ch, RGBWL 20ch, RGBWL-16bit 40ch, RGB Ext. 31ch, RGBW Ext. 35ch, RGBWL Ext. 39ch, RGBWL Full 67ch)
  - **8 celdas** (CCT 25ch, HSV 25ch, RGB 24ch, RGBW 32ch, RGBWL 40ch, RGBWL-16bit 80ch, RGB Ext. 59ch, RGBW Ext. 67ch, RGBWL Ext. 75ch, RGBWL Full 131ch)
  - **16 celdas** (CCT 49ch, HSV 49ch, RGB 48ch, RGBW 64ch, RGBWL 80ch, RGBWL-16bit 160ch, RGB Ext. 115ch, RGBW Ext. 131ch, RGBWL Ext. 147ch, RGBWL Full 259ch)
- Modos/Personalidades: 52 personalidades

## ELECTRICAL

- Voltaje de entrada: 100 a 240 VAC, 50/60 Hz (rango automático)
- Conexión en cadena: 3 unidades a 100 V; 3 unidades a 120 V; 6 unidades a 208 V; 7 unidades a 230 V, 7 unidades a 240 V
- Poder y corriente: 375 W, 3.79 A a 100 V, 60 Hz
- Poder y corriente: 370 W, 3.11 A a 120 V, 60 Hz
- Poder y corriente: 363 W, 1.80 A a 208 V, 60 Hz
- Poder y corriente: 363 W, 1.63 A a 230 V, 50 Hz

- Poder y corriente: 364 W, 1.57 A a 240 V, 60 Hz

## **CERTIFICATIONS / QUALIFICATIONS**

- CE, MET, FCC, UKCA
- Clasificación IP: IP65, uso temporal en exteriores, con válvula GORE M12 de ecualización de presión
- Temperatura (Ambiente): -20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)

## **WHAT'S INCLUDED**

- COLORado Solo Bar 4
- Cable de alimentación Seetronic Powerkon IP65
- Soportes Omega con herrajes de montaje
- Filtros 50/50, Cyc, Stealth, Protector transparente (Instalado)
- Accesorios de montaje corto
- Escudo antideslumbrante

## **OPTIONAL ACCESSORIES**

- Clamps Profesionales: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Cable de seguridad: SC-08
- Extensiones con grado IP65 Seetronic® Powerkon
- Cables con grado IP65
- Actualizador de software UPLOAD 03