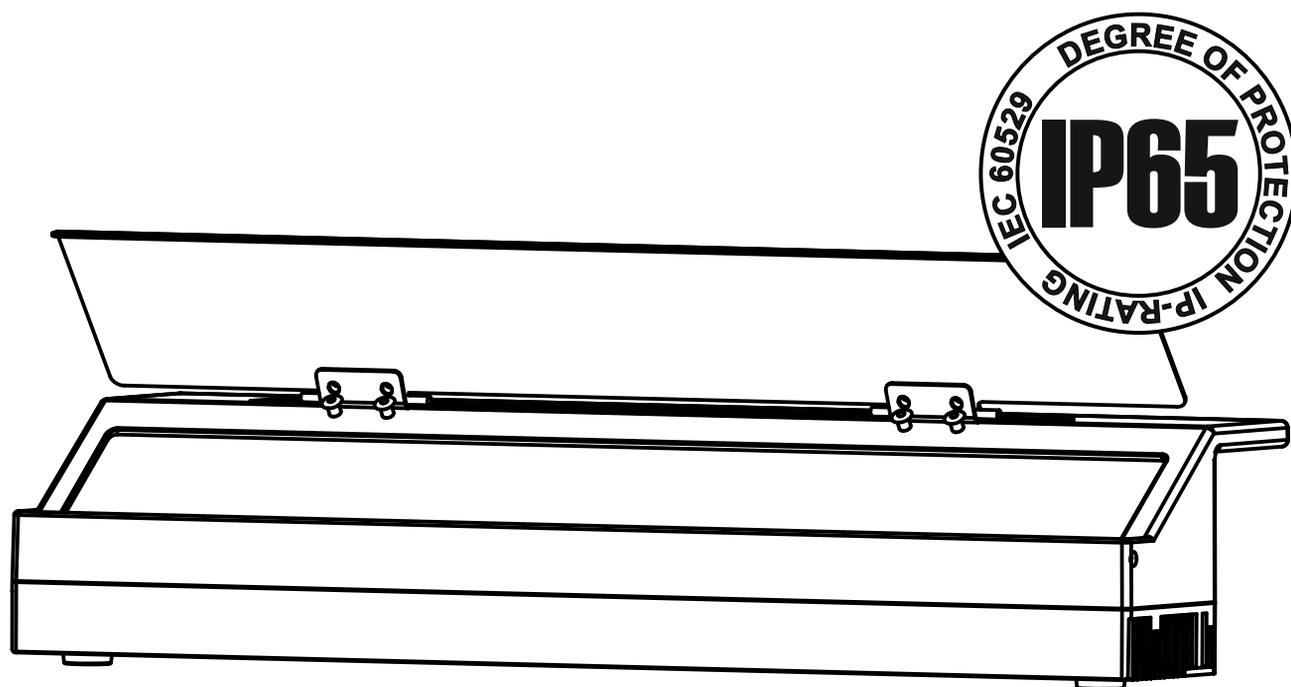


BTI-CYCLO



ESPAÑOL

Manual de instrucciones

Other languages can be downloaded from:
WWW.BRITEQ-LIGHTING.COM



Version: 1.0





EN - DISPOSAL OF THE DEVICE

Dispose of the unit and used batteries in an environment friendly manner according to your country regulations.

FR - DÉCLASSER L'APPAREIL

Débarrassez-vous de l'appareil et des piles usagées de manière écologique conformément aux dispositions légales de votre pays.

NL - VERWIJDEREN VAN HET APPARAAT

Verwijder het toestel en de gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke manier conform de in uw land geldende voorschriften.

DU - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien auf umweltfreundliche Art und Weise gemäß den Vorschriften Ihres Landes.

ES - DESHACERSE DEL APARATO

Reciclar el aparato y pilas usadas de forma ecologica conforme a las disposiciones legales de su país.

PT - COMO DESFAZER-SE DA UNIDADE

Tente reciclar a unidade e as pilhas usadas respeitando o ambiente e em conformidade com as normas vigentes no seu país.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Gracias por adquirir este producto Briteq®. Para aprovechar al máximo todas las posibilidades y por su propia seguridad, lea atentamente estas instrucciones de funcionamiento antes de empezar a utilizar esta unidad.

CARACTERÍSTICAS

- Un ciclorama LED a todo color IP65 muy compacto pero potente con un ángulo de haz (HxV) de 83°x51
- Fondo de color de los escenarios de los teatros interiores y exteriores:
 - Iluminación ascendente hasta 3 m de altura a 1 m de distancia
 - Iluminación ascendente hasta 6 m de altura a 2 m de distanciaTambién se puede fijar al techo para iluminar hacia abajo.
- Perfecto como luz de pie en escenarios de teatro interiores/exteriores, para suavizar las sombras pesadas de la iluminación superior.
- Ya no es necesario utilizar proyectores blancos y de color por separado, BTI-CYCLO lo hace todo:
 - BLANCO perfecto con CRI alto > 90Ra y preajustes de CCT
 - Amplia selección de COLOR con preajustes de color
- El **sistema de calibración de color CCS** elimina por completo las diferencias de color entre diferentes lotes, mientras que este ciclo también funciona perfectamente junto con nuestro BT-THEATRE HD2 existente:
 - ¡Los mismos preajustes de CCT para el blanco, que van de 1800K a 10000K !
 - Los mismos 48 preajustes de color calibrados (según la numeración LEE® / ROSCO®)
- Basado en un clúster LED RGBALC de 160 vatios y 6 colores (rojo, verde, azul, ámbar, lima y cian)
- Funcionamiento silencioso, gracias a la refrigeración pasiva: NO hay ventilador.
- Puede utilizarse en modo totalmente autónomo sin necesidad de DMX (museos, cabinas de exposiciones, ...)
- Controlado por DMX: 6 modos de canal diferentes para la máxima flexibilidad
- Funcionalidad RDM para facilitar la configuración remota: direccionamiento DMX, modo de canal, ...
- Grabaciones de TV sin parpadeos gracias a la alta tasa de refresco de LED ajustable.
- Dos ajustes de atenuación con diferente comportamiento y velocidad.
- Control manual de atenuación, colores, CCT y zoom.
- Pantalla OLED para navegar fácilmente por el menú de ajustes.
- En caso de fallo DMX, puedes elegir entre el modo apagón y congelación.
- Función de bloqueo para evitar alteraciones no deseadas de los ajustes.
- Carcasa ligera pero resistente.
- Entradas/salidas compatibles con PowerCON TRUE1 para facilitar la conexión en cadena.
- Gracias a un kit de conversión especial, las entradas/salidas DMX de 3 clavijas se pueden convertir fácilmente en XLR de 5 clavijas.

ANTES DEL USO

- Antes de empezar a utilizar este aparato, compruebe que no haya sufrido daños durante el transporte. Si los hubiera, no utilice el aparato y consulte antes a su distribuidor.
- **Importante:** Este aparato ha salido de nuestra fábrica en perfecto estado y bien embalado. Es absolutamente necesario que el usuario siga estrictamente las instrucciones de seguridad y las advertencias de este manual de usuario. Cualquier daño causado por un mal manejo no está sujeto a garantía. El distribuidor no aceptará responsabilidad alguna por los defectos o problemas resultantes de la inobservancia de este manual de usuario.
- Conserve este manual en un lugar seguro para futuras consultas. Si vende la luminaria, asegúrese de añadir este manual de usuario.

Comprueba el contenido:

Compruebe que la caja contiene los siguientes elementos:

- BTI-CYCLO

- Cable de alimentación
- Cable de seguridad
- Soporte Omega BIG
- Instrucciones de uso en inglés, otros idiomas pueden descargarse de nuestro sitio web.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la cubierta superior. No hay piezas reparables por el usuario en el interior. Encargue el mantenimiento únicamente a personal cualificado.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro del triángulo equilátero pretende alertar del uso o de la presencia de "tensión peligrosa" no aislada dentro de la caja del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro del triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña a este aparato.



Este símbolo significa: uso exclusivo en interiores



Este símbolo significa: Lea las instrucciones



Este símbolo determina: la distancia mínima de los objetos iluminados. La distancia mínima entre la salida de luz y la superficie iluminada debe ser superior a 1 metro.

RISK GROUP 2
CAUTION:
Do not stare at operating lamp

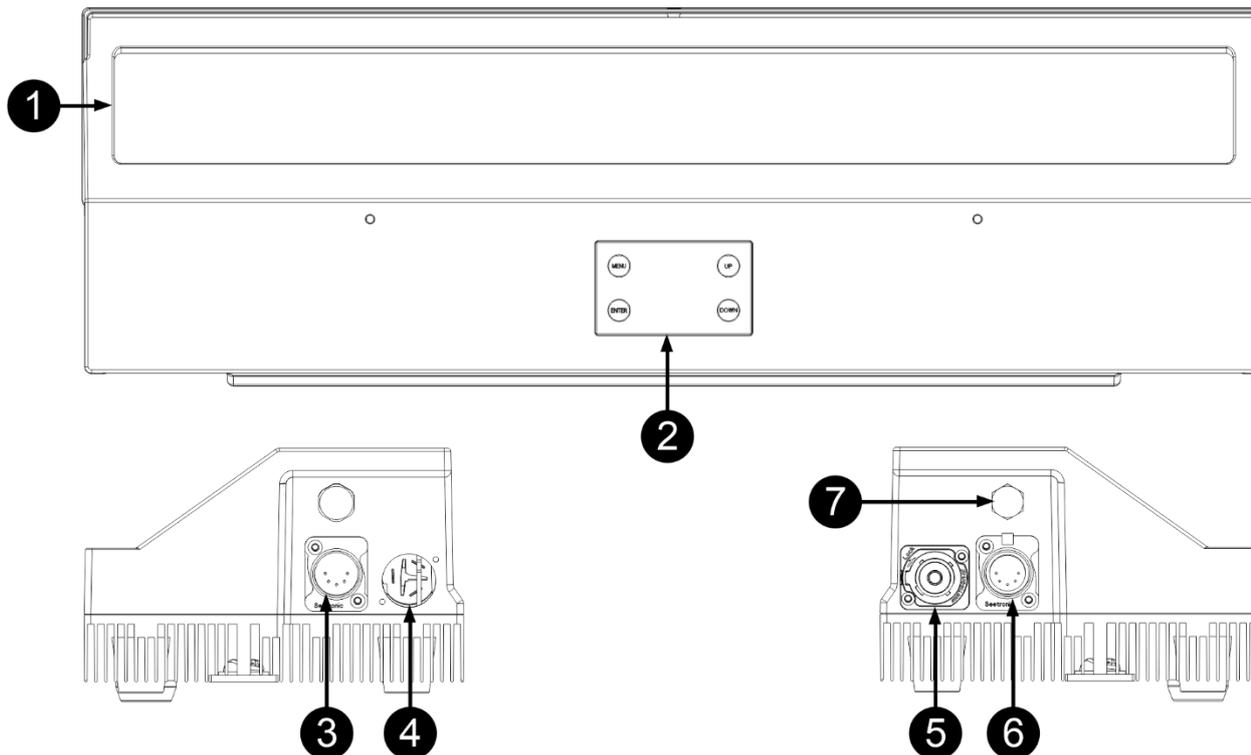
PRECAUCIÓN: No mire fijamente a la lámpara de funcionamiento. Puede ser nocivo para los ojos.

- Para proteger el medio ambiente, intente reciclar el material de embalaje en la medida de lo posible.
- Para evitar riesgos de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.
- Para evitar que se forme condensación en el interior, deje que la unidad se adapte a las temperaturas del entorno cuando la lleve a una habitación cálida después del transporte. En ocasiones, la condensación impide que la unidad funcione a pleno rendimiento o incluso puede causar daños.
- Esta unidad es sólo para uso en interiores.
- No coloque objetos metálicos ni derrame líquidos en el interior de la unidad. Podría producirse una descarga eléctrica o un funcionamiento incorrecto. Si entra algún objeto extraño en el aparato, desconéctelo inmediatamente de la red eléctrica.
- Coloque la luminaria en un lugar bien ventilado, lejos de materiales y/o líquidos inflamables. La luminaria debe fijarse a una distancia mínima de 50 cm de las paredes circundantes.
- No tapes las aberturas de ventilación, ya que podrías sobrecalentarte.
- Evite su uso en ambientes polvorientos y limpie la unidad con regularidad.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños.
- Las personas inexpertas no deben manejar este aparato.
- La temperatura ambiente máxima segura es °C40. No utilice esta unidad a temperaturas ambiente superiores.
- Asegúrese de que la zona situada debajo del lugar de instalación esté libre de personas no deseadas durante el aparejo, el desarmado y el mantenimiento.
- Deje que el aparato se enfríe unos 10 minutos antes de iniciar el mantenimiento.
- Desenchufe siempre el aparato cuando no vaya a utilizarlo durante un tiempo prolongado o antes de iniciar el mantenimiento.
- La instalación eléctrica debe ser realizada únicamente por personal cualificado, de acuerdo con la normativa de seguridad eléctrica y mecánica de su país.
- Compruebe que la tensión disponible no es superior a la indicada en el aparato.
- El cable de alimentación debe estar siempre en perfecto estado. Desconecte inmediatamente el aparato cuando el cable de alimentación esté aplastado o dañado. Para evitar riesgos, debe ser sustituido por el fabricante, su servicio técnico o personal cualificado.
- No deje nunca que el cable de alimentación entre en contacto con otros cables.
- Este aparato debe conectarse a tierra para cumplir las normas de seguridad.
- No conectes la unidad a ningún regulador de intensidad.
- Utilice siempre un cable de seguridad adecuado y certificado cuando instale la unidad.
- Para evitar descargas eléctricas, no abra la tapa. Aparte del fusible de red, en el interior no hay piezas que el usuario pueda reparar.

- No repare **nunca** un fusible ni puentee el portafusibles. Sustituya siempre un fusible dañado por otro del mismo tipo y especificaciones eléctricas.
- En caso de problemas graves de funcionamiento, deje de utilizar el aparato y póngase inmediatamente en contacto con su distribuidor.
- La carcasa y las lentes deben sustituirse si están visiblemente dañadas.
- Utilice el embalaje original cuando vaya a transportar el aparato.
- Por razones de seguridad, está prohibido realizar modificaciones no autorizadas en la unidad.

Importante: ¡No mire nunca directamente a la fuente de luz! No utilice el efecto en presencia de personas que sufran epilepsia.

DESCRIPCIÓN



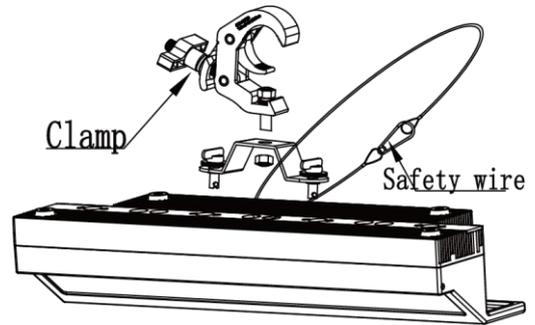
1. **Barndoor:** puede utilizarse para limitar el ángulo del haz de luz
2. **Display:** Pantalla OLED con botones táctiles para ajustar la configuración de la luminaria
 - a. **Menu:** Desbloquea la pantalla (mantener durante 10s)
 - b. **Enter:** Confirma un ajuste o valor
 - c. **Up:** Desplaza el menú hacia arriba/Cambia un valor
 - d. **Down:** Desplaza el menú hacia abajo/Cambia un valor
3. **DMX 5pin input:** *también compatible con nuestro KIT BT-XLR5TO3*
4. **Power input:** Conector de alimentación compatible con Seetronic True1
5. **Power output:** Conector de alimentación compatible con Seetronic True1
6. **DMX 5pin output:** *también compatible con nuestro KIT BT-XLR5TO3*

Sugerencia: Consulte nuestro sitio web para obtener conjuntos de cables especiales que contienen tanto alimentación (3x1,5 mm² con conectores de alimentación compatibles con True1) como señal equilibrada (XLR de 3 ó 5 clavijas) en un solo cable. Hay disponibles diferentes longitudes: 1,3m, 3m, 5m y 10m, muy prácticas.

APAREJOS SUSPENDIDOS

Importante: La instalación debe ser realizada únicamente por personal de servicio cualificado. Una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves y/o daños materiales. El montaje aéreo requiere una amplia experiencia. Deben respetarse los límites de carga de trabajo, deben utilizarse materiales de instalación certificados y debe inspeccionarse periódicamente la seguridad del dispositivo instalado.

- Asegúrese de que la zona situada debajo del lugar de instalación esté libre de personas no deseadas durante el aparejo, el desarmado y el mantenimiento.
- Coloque la luminaria en un lugar bien ventilado, lejos de materiales y/o líquidos inflamables. La luminaria debe fijarse a una distancia mínima de **50 cm** de las paredes circundantes.
- El dispositivo debe instalarse fuera del alcance de las personas y fuera de zonas por las que puedan pasar o estar sentadas personas.
- Antes de colgar, asegúrese de que la zona de instalación puede soportar una carga puntual mínima de 10 veces el peso del dispositivo.
- Utilice siempre un cable de seguridad certificado que pueda soportar 12 veces el peso del aparato cuando instale la unidad. Este accesorio de seguridad secundario debe instalarse de forma que ninguna parte de la instalación pueda caer más de 20 cm si falla el accesorio principal.
- El dispositivo debe estar bien fijado; ¡un montaje que oscile libremente es peligroso y no debe tenerse en cuenta!
- No tapes las aberturas de ventilación, ya que podrías sobrecalentarte.
- El operador debe asegurarse de que las instalaciones técnicas y de seguridad de la máquina han sido aprobadas por un experto antes de utilizarlas por primera vez. Las instalaciones deben ser inspeccionadas cada año por una persona cualificada para asegurarse de que la seguridad sigue siendo óptima.



MENÚ CONFIGURACIÓN / CÓMO CONFIGURAR

Con el menú de configuración puede configurar completamente el proyector. Todos los ajustes se conservan cuando la unidad se desconecta de la red eléctrica.

- Botón [MENU]: pulse para entrar / salir del menú de configuración.
 Botón ▶[ENTER]: pulse para seleccionar / confirmar o guardar la opción o el valor del menú actual.
- ▲/▼ Botón [UP/DOWN]: pulse para navegar por el menú de configuración o cambiar un valor.

MAIN MENU	SUB MENUS + VALUE SETTINGS		REMARKS
STATIC	RED	0-255	Combine [RED][GREEN][BLUE][LIME][AMBER][CYAN] to create an infinite range of colors (0-255). PS: Color settings are not used when a CCT or COLOR PRESET is selected.
	GREEN	0-255	
	BLUE	0-255	
	AMBER	0-255	
	LIME	0-255	
	CYAN	0-255	Set the value of the [STROBE](0-25Hz).
	STROBE	0-255	Master dimmer of all static colors and presets
	DIMMER	0-255	The different CCT values can be selected in static mode. Choose "NONE" if you want to use the separate color settings or color presets.
	CCT PRESETS	NONE + 1800K → 10000K	The 48 color presets can be selected in static mode. Choose "NONE" if you want to use the separate color settings or CCT-presets.
	COL PRESETS	NONE + COL 1 → COL 48	
ADDRESS	001-512 (default 001)		Set the DMX ADDRESS
RUN MODE	DMX (default)		[DMX] Using the DMX 512 controller to control [SLAVE] Master/Slave operation.
	STATIC		[STATIC] use the settings from the STATIC menu.
	SLAVE		
PERSONALITY	BASIC		Use the menu to select desired channel mode
	SSP		

	TOUR (default)					
	TR16					
	HSIC					
	CMY					
AUTO PROGRAM	AUTO 1	0-255			Selects automatic AUTO program and AUTO program speed. Programs [CUSTOM 1] to [CUSTOM 2] are fully pre-programmed and can be edited in [EDIT] mode.	
	AUTO 2	0-255				
	...	0-255				
	AUTO 10	0-255				
	PR 1					
	PR 2					
EDIT	PROGRAM 1-2	SCENE 01-10	RED	0-255		Enter the [EDIT] mode to edit the custom programs [PROGRAM01] to [PROGRAM2]. Each custom program has 30 scenes that can be edited. Fade transition time, time 0-255 unit is second, fade time setting should be less than time setting. After editing the program, Play in AUTO.
			GREEN	0-255		
			BLUE	0-255		
			AMBER	0-255		
			LIME	0-255		
			STROBE	0-25		
			TIME	0-255		
			FADE	0-255		
	UPLOAD	****	SEND	Select [UPLOAD] to upload the custom programs		
SETTING	****	RESET	****	RESET	Restore factory settings	
		DIMMER	DIM4 (default)	Dimming curves DIM1 (fast) to DIM4 (slow) ;		
			OFF			
		DMX ERROR	SAVE (default)	Hold after loss of DMX signal		
			BLACK	Blackout after loss of DMX signal		
		LED PWM	1200Hz (default)	Sets the PWM frequency		
			2400Hz			
			4000Hz			
			6000Hz			
			25000Hz			
PERFORM	LIVE (default)	Fan mode low speed				
	POWER	Fast rotation of fan, all power				
	STUDIO	Automatic rotation of fan				
	DISP KEY	ON (default)	Locks display (passcode is : <UP>, <DOWN >, <UP>, <DOWN>, <ENTER>)			
		OFF				
	DISP TIME	ON	Display backlight always on			
		10s	Turns off display backlight after: 10s/30s/2min of inactivity			
		30s (default)				
		2min				
INFO	RDM	****	FIXTURE HOURS	Hours of fixture use		
		****	VERSION	Software versions		
		UID	0x21220050****	Check fixture's ID		
		LABEL	BTI-CYCLO	Check fixture's LABEL		
All passwords of this product are <UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>						

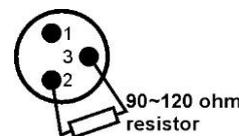
INSTALACIÓN ELÉCTRICA



Importante: La instalación eléctrica debe ser realizada únicamente por personal cualificado, de acuerdo con la normativa de seguridad eléctrica y mecánica de su país.

Instalación eléctrica para dos o más unidades en modo DMX:

- El protocolo DMX es una señal de alta velocidad muy utilizada para controlar equipos de iluminación inteligentes. Es necesario "conectar en cadena" el controlador DMX y todas las unidades conectadas.
- Disposición de los pines XLR-3pin: Pin1 = GND ~ Pin2 = Señal negativa (-) ~ Pin3 = Señal positiva (+)
- Para evitar un comportamiento extraño de los efectos de luz, debido a interferencias, debe utilizar un terminador de 90Ω a 120Ω al final de la cadena. Nunca utilice cables divisores en Y, ¡simplemente no funcionará!
- Asegúrese de que todas las unidades están conectadas a la red eléctrica.
- Cada unidad de la cadena debe tener su propia dirección de inicio para saber qué comandos del controlador tiene que descodificar.



USO EN MODO AUTÓNOMO (ESTÁTICO)

- En el menú de configuración: seleccione [RUN MODE] y elija la opción [STATIC].
- Ahora puede ajustar manualmente la salida deseada:
 - **Configura el color que desees:** combina los ajustes de los distintos colores por separado
 - **Ajuste uno de los preajustes de color:** elija [COL PRESETS] y seleccione uno de los 48 preajustes.
 - **Ajuste uno de los preajustes CCT:** elija [CCT PRESETS] y seleccione uno de los preajustes CCT.
- Seleccione la opción [DIMMER] y ajuste la potencia luminosa deseada.

Observación: si no utiliza las opciones preestablecidas, ambas deben ajustarse a "NONE" para seleccionar cualquier color deseado.

FUNCIONES RDM / CONFIGURACIÓN REMOTA

RDM significa "gestión remota de dispositivos". Este proyector funciona con un breve conjunto de funciones RDM, lo que significa que puede establecer una comunicación bidireccional con un controlador DMX compatible con RDM. Algunas de estas funciones se explican brevemente a continuación, otras se añadirán en el futuro.

- El controlador DMX envía un "comando de descubrimiento", todos los dispositivos RDM responden y envían su ID de dispositivo único.
- El controlador DMX pide a cada dispositivo RDM algunos datos básicos para saber qué dispositivos están conectados. El proyector responderá:
 - **Device name:** BTI-CYCLO
 - **Manufacturer:** Briteq®
 - **Category:** Dimmer LED
 - **Firmware:** x.x.x.x (versión del firmware del proyector)
 - **DMX address:** xxx (dirección de inicio DMX actual del proyector)
 - **DMX footprint:** xx (número de canales DMX utilizados por el proyector)
 - **Personality:** xx (personalidad actual [o modo de trabajo DMX] utilizada por los proyectores)
- El controlador DMX puede enviar ciertos comandos a cada dispositivo RDM que permiten la configuración remota de las unidades. Gracias a ello, el proyector puede configurarse a distancia.

Las siguientes funciones pueden gestionarse a distancia:

Ya no es necesario coger una escalera y colocar todas las unidades una por una.

- **DMX START ADDRESS:** La dirección de inicio se puede configurar a distancia de 001 a xxx.
- **PERSONALITY:** El modo de trabajo DMX (DMX-chart) se puede configurar a distancia.

Estas 2 funciones hacen posible preparar un parche DMX completo de todos los proyectores en el controlador DMX y enviar estos datos a todos los proyectores a la vez. Más funciones se añadirán más adelante.

CARTAS DMX

Personalidades: Basic (3CH) + SSP (8CH) + HSIC (7CH) + CMY (10CH) + TOUR (13CH) + TR16 (20CH)

HSIC	CMY	Basic	SSP	Tour	TR16	Function	Function	Default value
1	-	-	-	-	-	Intensity	000-255	000
2	-	-	-	-	-	Hue	000-255	000
3	-	-	-	-	-	Hue fine	000-255	
4	-	-	-	-	-	Saturation	000-255	255
-	1	1	1	1	1	Dimmer	000-255	000
-	-	-	-	-	2	Dimmer fine	000-255	
-	-	-	2	2	3	Red	000-255	65535
-	-	-	-	-	4	Red fine	000-255	
-	-	-	3	3	5	Green	000-255	65535
-	-	-	-	-	6	Green fine	000-255	
-	-	-	4	4	7	Blue	000-255	65535
-	-	-	-	-	8	Blue fine	000-255	
-	-	-	5	5	9	Amber	000-255	000
-	-	-	-	-	10	Amber fine	000-255	
-	-	-	6	6	11	Lime	000-255	000

-	-	-	-	-	12	Lime fine	000-255		
-	2	-	7	7	13	Cyan	000-255		000
-	-	-	-	-	14	Cyan fine	000-255		000
-	3	-	-	-	-	Magenta	000-255		000
-	4	-	-	-	-	Yellow	000-255		000
-	5	2	-	8	15	Color presets	000-010 011-255	Disabled Color presets	000
5	6	3	-	9	16	CCT	000-009	Disabled	000
							010	1800K	
							025	2200K	
							040	2700K	
							055	3000K	
							070	3200K	
							085	4000K	
							100	4500K	
							115	5000K	
							130	5600K	
							145	6000K	
							160	6500K	
							175	7000K	
							190	8000K	
205	10000K								
255	10000K								
-	7	-	-	10	17	Auto	000-040	Disabled	000
							041-050	Auto 1	
							051-060	Auto 2	
							061-070	Auto 3	
							071-080	Auto 4	
							081-090	Auto 5	
							091-100	Auto 6	
							101-110	Auto 7	
							111-120	Auto 8	
							121-130	Auto 9	
							131-140	Auto 10	
							141-150	Custom 1	
							151-160	Custom 2	
161-255	No function								
-	8	-	-	11	18	Auto speed	000-255		000
6	9	-	8	12	19	Strobe	000-009	Open	000
							010-099	Strobe (0-25Hz)	
							100-109	Open	
							110-179	Lightning strobe	
							018-189	Open	
							190-255	Random strobe	
7	10	-	-	13	20	Control	000-100	No function	000
							101-110	Dimmer off	
							111-120	Dimmer Dim4	
							121-150	No function	
							151-160	PWM: 1200Hz	
							161-170	PWM: 2400Hz	
							171-180	PWM: 4000Hz	
							181-190	PWM: 6000Hz	
							191-200	PWM: 25000Hz	
							201-210	All reset	
211-255	No function								

*La función se activará después de 3s

MANTENIMIENTO

- Asegúrese de que la zona situada debajo del lugar de instalación esté libre de personas no deseadas durante el mantenimiento.
- Apague el aparato, desenchufe el cable de alimentación y espere a que se enfríe.

Durante la inspección deben comprobarse los siguientes puntos:

- Todos los tornillos utilizados para instalar el aparato y cualquiera de sus piezas deben estar bien apretados y no deben estar corroídos.
- Las carcasas, fijaciones y puntos de instalación (techo, cerchas, suspensiones) deben estar totalmente libres de cualquier deformación.
- Cuando una lente óptica está visiblemente dañada debido a grietas o arañazos profundos, debe sustituirse.
- Los cables de alimentación deben estar en condiciones impecables y deben sustituirse inmediatamente cuando se detecte un problema, por pequeño que sea.
- Para proteger el aparato contra el sobrecalentamiento, los ventiladores de refrigeración (si los hay) y las aberturas de ventilación deben limpiarse mensualmente.
- El interior del aparato debe limpiarse anualmente con un aspirador o un chorro de aire.
- La limpieza de las lentes ópticas internas y externas y/o de los espejos debe realizarse periódicamente para optimizar el rendimiento luminoso. La frecuencia de limpieza depende del entorno en el que funcione la luminaria: entornos húmedos, con humo o especialmente sucios pueden provocar una mayor acumulación de suciedad en la óptica de la unidad.
 - Limpiar con un paño suave utilizando productos normales de limpieza de cristales.
 - Seque siempre las piezas con cuidado.

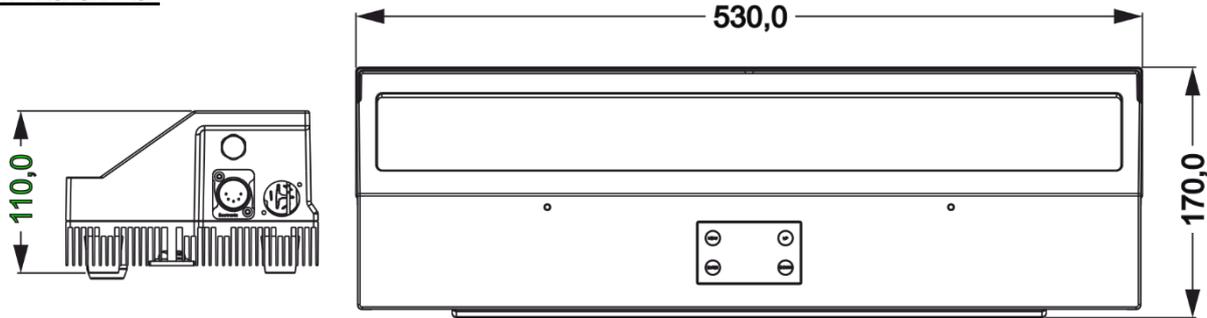
Atención: Recomendamos encarecidamente que la limpieza interna sea realizada por personal cualificado.

ESPECIFICACIONES

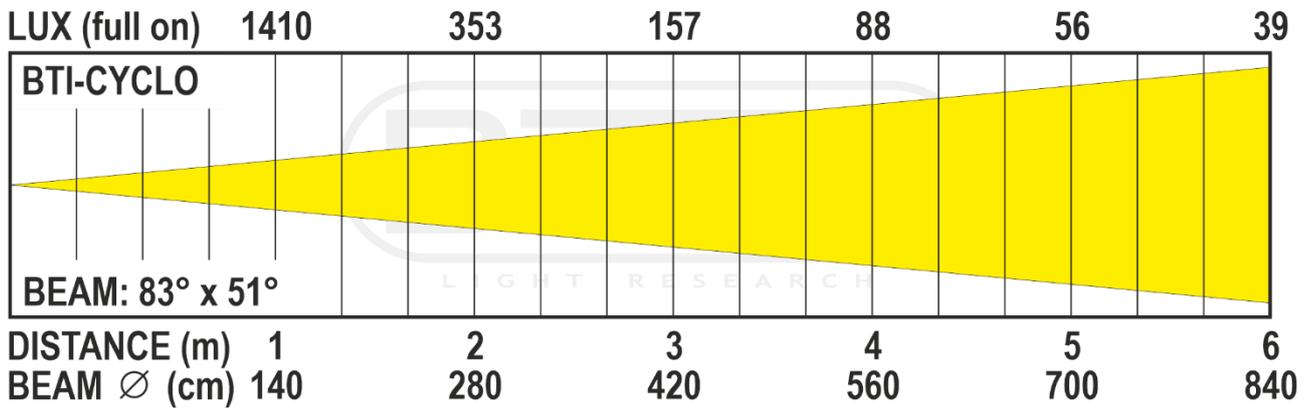
Este aparato lleva el marcado CE prescrito. Ha sido probado a tal efecto en un laboratorio CE especializado y cumple plenamente todas las normas europeas y nacionales actualmente en vigor. Las declaraciones de conformidad CE correspondientes se encuentran en la página de este producto en nuestro sitio web.

Entrada de red:	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Fusible:	T 2A / 250V (20x5mm)
Consumo de energía (máx.)	160 vatios
Conexiones de alimentación:	Conector PowerCON TRUE1 compatible, entrada / salida
Capacidad de enlace de potencia:	6A @ 240V
Conexiones DMX:	3 pin-XLR macho / hembra entradas + salidas
Lámpara:	160W RGBALC (Luxeon 3835 LED -cluster)
CRI:	>90
Ángulo del haz:	83° Horizontal x 51° Vertical
Ángulo de campo:	107° Horizontal x 100° Vertical
Clasificación IP:	IP65
Temperatura de funcionamiento:	-20°C ~ +45°C
Tamaño:	Ver dibujo
Peso:	6 kg

DIMENSIONES:



CARTA DE LUJO



ANEXO 1 → PRESETS DE COLOR + NOMBRES DE FILTROS LEE / ROSCO + coordenadas CIE 1931 X/Y

PRESET	VALUE	COLOR NAME		X	Y
	000-010	NO FUNCTION			
COLOR 1	011-015	L176	Loving Amber	0.407	0.321
COLOR 2	016-020	R40	Light Salmon	0.499	0.321
COLOR 3	021-025	L24	Scarlet	0.561	0.296
COLOR 4	026-030	L164	Flame Red	0.659	0.302
COLOR 5	031-035	L747	Easy White	0.389	0.344
COLOR 6	036-040	R303	Warm Peach	0.448	0.353
COLOR 7	041-045	L08	Dark Salmon	0.498	0.347
COLOR 8	046-050	L25	Sunset Red	0.566	0.359
COLOR 9	051-055	L04	Medium Bastard Amber	0.370	0.335
COLOR 10	056-060	L237	C.I.D. (To Tungsten)	0.430	0.365
COLOR 11	061-065	R321	Soft Golden Amber	0.477	0.406
COLOR 12	066-070	L652	Urban Sodium	0.535	0.399
COLOR 13	071-075	L212	L.C.T. Yellow (Y1)	0.340	0.363
COLOR 14	076-080	L765	LEE Yellow	0.389	0.412
COLOR 15	081-085	L513	Ice and a Slice	0.380	0.447
COLOR 16	086-090	L100	Spring Yellow	0.410	0.502
COLOR 17	091-095	L244	LEE Plus Green	0.324	0.388
COLOR 18	096-100	R4430	Cal Color 30 Green	0.318	0.440
COLOR 19	101-105	L122	Fern Green	0.234	0.543
COLOR 20	106-110	L90	Dark Yellow Green	0.184	0.641
COLOR 21	111-115	L243	LEE Fluorescent 3600K	0.286	0.370
COLOR 22	116-120	R92	Turquoise	0.235	0.360
COLOR 23	121-125	R94	Kelly Green	0.185	0.459
COLOR 24	126-130	L327	Forest Green	0.162	0.496
COLOR 25	131-135	L191	Cosmetic Aqua Blue	0.300	0.318
COLOR 26	136-140	L728	Steel Green	0.256	0.302
COLOR 27	141-145	L117	Steel Blue	0.223	0.278
COLOR 28	146-150	L354	Special Steel Blue	0.173	0.265
COLOR 29	151-155	L53	Paler Lavender	0.284	0.284
COLOR 30	156-160	L501	New Color Blue	0.246	0.249
COLOR 31	161-165	L174	Dark Steel Blue	0.204	0.205
COLOR 32	166-170	L165	Daylight Blue	0.159	0.158
COLOR 33	171-175	L136	Pale Lavender	0.288	0.254
COLOR 34	176-180	L194	Surprise Pink	0.240	0.183
COLOR 35	181-185	L142	Pale Violet	0.209	0.148
COLOR 36	186-190	L700	Perfect Lavender	0.177	0.070
COLOR 37	191-195	L35	Light Pink	0.335	0.289
COLOR 38	196-200	L794	Pretty 'n Pink	0.335	0.251
COLOR 39	201-205	L328	Follies Pink	0.335	0.180
COLOR 40	206-210	L795	Magical Magenta	0.327	0.138
COLOR 41	211-215	L154	Pale Rose	0.350	0.318
COLOR 42	216-220	L127	Smokey Pink	0.397	0.265
COLOR 43	221-225	L192	Flesh Pink	0.410	0.237
COLOR 44	226-230	L332	Special Rose Pink	0.465	0.193
COLOR 45	231-235	L790	Moroccan Pink	0.378	0.324
COLOR 46	236-240	L157	Pink	0.457	0.272
COLOR 47	241-245	R332	Cherry Rose	0.489	0.295
COLOR 48	246-250	L128	Cool LED Bright Pink	0.570	0.263
	251-255	NO FUNCTION			

La información puede ser modificada sin previo aviso

Puede descargar la última versión de este manual de usuario en nuestro sitio web: www.briteq-lighting.com



MAILING LIST

EN: Subscribe today to our mailing list for the latest product news!

FR: Inscrivez-vous à notre liste de distribution si vous souhaitez suivre l'actualité de nos produits!

NL: Abonneer je vandaag nog op onze mailinglijst en ontvang ons laatste product nieuws!

DE: Abonnieren Sie unseren Newsletter und erhalten Sie aktuelle Produktinformationen!

ES: Suscríbete hoy a nuestra lista de correo para recibir las últimas noticias!

PT: Inscreva-se hoje na nossa mailing list para estar a par das últimas notícias!

WWW.BRITEQ-LIGHTING.COM

Copyright © 2024 by BEGLEC NV

't Hofveld 2C ~ B1702 Groot-Bijgaarden ~ Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.