OVATION
E-260WW IP

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Deutsch	DE
Français	FR
Nederlands	NL

*** Lens tubes sold separately**

CHAUVET PROFESSIONAL

About This Guide

The Ovation E-260WW IP Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as connection, mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Disclaimer

The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

LIMITED WARRANTY

FOR WARRANTY REGISTRATION AND COMPLETE TERMS AND CONDITIONS PLEASE VISIT OUR WEBSITE.

For Customers in the United States and Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

For Customers in the United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, and Germany: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet warrants that this product shall be free from defects in material and workmanship under normal use, for the period specified in, and subject to the exclusions and limitations set forth in the full limited warranty on our website. This warranty extends only to the original purchaser of the product and is not transferable. To exercise rights under this warranty, you must provide proof of purchase in the form of an original sales receipt from an authorized dealer that shows the product name and date of purchase. THERE ARE NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state and country to country. This warranty is valid only in the United States, United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, Germany and Mexico. For warranty terms in other countries, please consult your local distributor.

Safety Notes

- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- CAUTION: This product's housing may be hot when lights are operating. Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g., cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.
- Not for permanent outdoor installation in locations with extreme environmental conditions. This includes, but is not limited to:
    - Exposure to a marine/saline environment (within 3 miles of a saltwater body of water).
    - Where the normal high or low temperatures of the location exceed the temperature ranges in this manual.
    - Locations that are prone to flooding or being buried in snow.
    - Other areas where the product will be subject to extreme radiation or caustic substances.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- DO NOT submerge this product (IP65). Regular outdoor operation is fine.
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket to carry this product.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- The maximum ambient temperature is 113 °F (45 °C). Do not operate this product at higher temperatures.

FCC Compliance

This device complies with Part 15 Part B of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Contact

Outside the US, United Kingdom, Ireland, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact your distributor to request support or return a product. Refer to Contact Us at the end of this QRG for contact information.

What is Included

- Ovation E-260WW IP
- Seetronic Powerkon IP65 power cord
- Quick Reference Guide

AC Power

This product has an auto-ranging power supply that can work with an input voltage range of 100–240 VAC, 50/60 Hz.

Power Linking

You can link up to 7 Ovation E-260WW IP products at 120 V, 12 products at 208 V, or 13 products at 230 V. Never exceed this number. Power linking cords can be purchased separately.

AC Plug

Connection	Wire (U.S.)	Wire (Europe)	Screw Color
AC Live	Black	Brown	Yellow/Brass
AC Neutral	White	Blue	Silver
AC Ground	Green/Yellow	Green/Yellow	Green

- **To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.**
- **When using this product in an outdoor IP65-type environment, be sure to use IP65 (or higher) rated power cables and secure unused ports with attached IP65 covers.**

DMX Linking

The Ovation E-260WW IP will work with a DMX controller using a 5-pin DMX serial connection. A DMX Primer is available from www.chauvetprofessional.com.

DMX Connection

The Ovation E-260WW IP uses a 5-pin DMX data connection for its DMX personalities: **2 Ch**, **3 Ch**, **4 Ch**, and **7 Ch**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

When using this product in an outdoor IP65-type environment, be sure to use IP65 (or higher) rated data cables and secure unused ports with attached IP65 covers.

Master/Slave Connection

The Ovation E-260WW IP uses the DMX data connection for its master/slave mode. See the User Manual for information about how to connect and configure the product for master/slave operation.

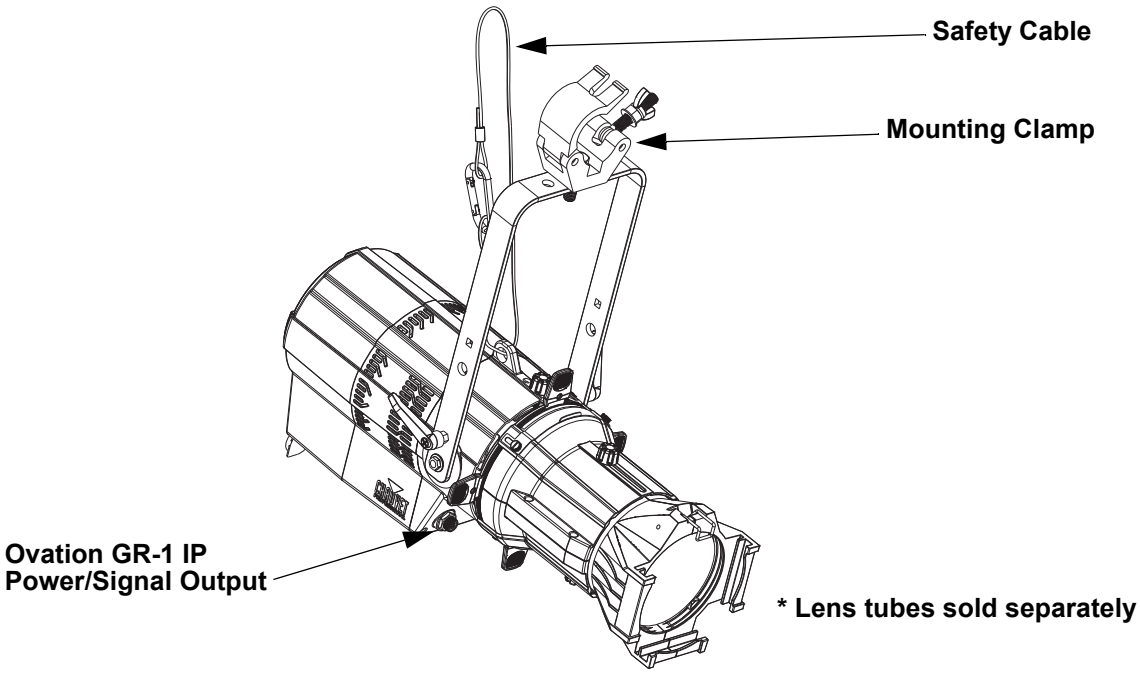
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management, or RDM, is a standard for allowing DMX-enabled devices to communicate bi-directionally along existing DMX cabling. Check the DMX controller's User Manual or with the manufacturer as not all DMX controllers have this capability. The Ovation E-260WW IP supports RDM protocol that allows feedback to make changes to menu map options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Mounting

Before mounting this product, read the Safety Notes. Use at least one mounting point per product. Make sure the mounting clamps are capable of supporting the weight of the product. For our Chauvet line of mounting clamps, go to http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/

Product Mounting Diagram



Overhead Mounting

Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or function
<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function
<UP>	Navigates upwards through the menu list or increases the numeric value when in a function
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list or decreases the numeric value when in a function

Lens Tubes

The following lens tubes are available for purchase:

- 19°, 26°, 36°, and 50° w/Gel frame (6.25 in/159 mm accessories)
- 14°, 15°–30° and 25°–50° Zoom Gel frame (7.5 in/191 mm accessories)

Passcode

After being prompted, enter the following passcode by pressing:

<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

This passcode cannot be changed and must be used whenever prompted.

Menu Map

Main Level	Programming Levels		Description
DMX Address	**001–512**		Selects DMX address (highest channel restricted to personality chosen).
DMX Channel	**2 Ch**		2-channel: dimmer, gobo rotate
	3 Ch		3-channel: 16-bit dimmer, gobo rotate
	4 Ch		4-channel: 16-bit dimmer, strobe, gobo rotate
	7 Ch		7-channel: 16-bit dimmer, strobe, auto programs, auto speed, dimmer mode, gobo rotate
Static	**Dimmer**	**0–255**	Sets the intensity of the light output
	Strobe		Sets the strobe rate

Main Level	Programming Levels		Description
Auto Show	**Auto 1**	**1–100**	Selects automatic programs and speed
	Auto 2		
	Auto 3		
	Auto 4		
Gobo Rotator	**0–255**		Rotating gobo index
Master/Slave Mode	**Master**		Master mode
	Slave		DMX slave mode
Dimmer Curve	**Linear**		Sets the dimmer curve
	Square		
	I Square		
	SCurve		
Dimmer Mode	**Off**		Linear dimming
	Dimmer 1–3		Dimming curves: **Dimmer 1** (fast) to **Dimmer 3** (slow)
LED Frequency	**600Hz**		PWM frequency
	1200Hz		
	2000Hz		
	4000Hz		
	6000Hz		
	25KHz		
Fan Mode	**Auto**		Sets the fan to auto mode
	On		Sets the fan to always on
	Off		Sets the fan to always off
	Silent		Sets the fan to silent
Back Light	**10S**		Turns off display backlight after 10 seconds of inactivity
	30S		Turns off display backlight after 30 seconds of inactivity
	2Min		Turns off display backlight after 2 minutes of inactivity
	Always On		Display backlight always on
Key Lock	**On**		Sets to key lock (Passcode mode)
	Off		
Information	**Fixture Hours**	**_ _ _ _H**	Shows total hours the product has been powered on
	Version	**V_._**	Shows installed software version
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _	Shows product ID
Reset Factory	**No**		Reset to factory defaults
	Yes		

DMX Value

7 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fine Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Strobe	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 255	Strobe, slow to fast
4	Auto Program	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 070	Auto 1
		071 ⇔ 130	Auto 2
		131 ⇔ 190	Auto 3
		191 ⇔ 255	Auto 4
5	Auto Speed	000 ⇔ 255	Slow to fast
6	Dimmer Speed	000 ⇔ 051	Preset dimmer speed from display menu
		052 ⇔ 101	Dimmer speed mode off
		102 ⇔ 152	Dimmer speed mode 1 (fastest)
		153 ⇔ 203	Dimmer speed mode 2
		204 ⇔ 255	Dimmer speed mode 3 (slowest)
7	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	CW Fast to Slow
		191 ⇔ 192	Stop
		193 ⇔ 255	CCW Slow to Fast

4 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fine Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Strobe	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 255	Strobe, slow to fast
4	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	CW Fast to Slow
		191 ⇔ 192	Stop
		193 ⇔ 255	CCW Slow to Fast

3 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Fine Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Gobo Rotator**	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	CW Fast to Slow
		191 ⇔ 192	Stop
		193 ⇔ 255	CCW Slow to Fast

2 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Gobo Rotator**	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	CW Fast to Slow
		191 ⇔ 192	Stop
		193 ⇔ 255	CCW Slow to Fast

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Ovation E-260WW IP contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de www.chauvetprofessional.com para información más detallada.

Exención de Responsabilidad

La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

GARANTÍA LIMITADA

PARA VER EL REGISTRO DE GARANTÍA Y LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES COMPLETOS, VISITE NUESTRO SITIO WEB.
Para clientes en los Estados Unidos y México: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
Para clientes en Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia y Alemania: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet garantiza que este producto estará libre de defectos de material y mano de obra en condiciones de uso normales, durante el periodo especificado, sujeto siempre a las exclusiones y limitaciones establecidas en la garantía limitada completa de nuestro sitio web. Esta garantía se concede únicamente al comprador original del producto y no es transferible. Para ejercer los derechos que otorga esta garantía, usted debe proporcionar una prueba de compra en forma de un recibo de compra original, expedido por un distribuidor autorizado, donde figure el nombre del producto y la fecha de compra. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Es posible que a usted le asistan otros derechos, que variarán dependiendo del estado o del país. Esta garantía solamente es válida en los Estados Unidos, Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia, Alemania y México. Para conocer los términos de garantía en otros países, consulte a su distribuidor local.

Notas de Seguridad

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- CUIDADO: La carcasa de este producto está caliente cuando las luces están en funcionamiento.
- Monte este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- NO deje ningún material inflamable a menos de 50 cm de este producto mientras esté funcionando o conectado a la alimentación.
- Cuidado: cuando transfiera el producto desde ambientes con temperatura extrema (p. ej., del remolque frío de un camión a una sala de baile con calor y humedad), puede formarse condensación en la electrónica interna del producto. Para evitar que se produzca una avería, deje que el producto se aclimate completamente al ambiente antes de conectar la alimentación.
- No apto para la instalación permanente en exteriores en lugares con condiciones ambientales extremas. Estas incluyen, sin limitarse a ellas:
    - Exposición a un ambiente marino/salino (a menos de 4,8 km de una masa de agua salada).
    - Cuando las temperaturas máxima o mínima habituales del lugar superan los rangos de temperatura en este manual.
    - Lugares proclives a inundaciones o a ser sepultados por la nieve.
    - Otras zonas en las que el producto esté expuesto a radiación extrema o sustancias cáusticas.
- USE un cable de seguridad cuando monte este producto en lo alto.
- NO sumerja este producto (IP65). La operación normal en exteriores es correcta.
- NO ponga en funcionamiento este producto si sospecha que la carcasa, lentes o cables están dañados.
- NO conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- La máxima temperatura ambiente es de 113 °F (45 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.

Cumplimiento de la FCC

Este dispositivo cumple la parte 15, parte B de las normas FCC. El Funcionamiento está supeditado al cumplimiento de estas dos condiciones:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales; y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente autorizado por la parte responsable de conformidad puede anular la potesdad del usuario para hacer funcionar el equipo.

Contacto

Fuera de EE. UU., Reino Unido, Irlanda, Benelux, Francia, Alemania o México póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver un producto. Consulte Contact Us al final de este GRR para información de contacto.

Qué va Incluido

- Ovation E-260WW IP
- Seetronic Powerkon IP65 cable de alimentación
- Guía de Referencia Rápida

Corriente Alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que.uede funcionar con un rango de tensión de entrada de100 a 240 VCA, 50/60 Hz.

Alimentación en Cadena

Puede enlazar hasta 7 productos Ovation E-260WW IP a 120 V, 12 productos a 208 V o 13 productos a 230 V. Los cables de alimentación en cadena se pueden adquirir por separado.

Enchufe CA

Conexión	Cable (EE.UU.)	Cable (Europa)	Color del tornillo
CA Cargado	Negro	Marrón	Amarillo/Latón
CA Neutro	Blanco	Azul	Plata
CA Tierra	Verde/Amarillo	Verde/Amarillo	Verde

- **Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.**
- **Cuando utilice este producto en exteriores, use cables de datos y alimentación con protección IP65 (o superior). Asegúrese de proteger los puertos de datos y alimentación que no se usen colocando tapas IP65.**

Enlace DMX

El Ovation E-260WW IP funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un manual DMX disponible en www.chauvetprofessional.com.

Conexión DMX

El Ovation E-260WW IP usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades: **2 Ch**, **3 Ch**, **4 Ch**, y **7 Ch**. Vea el Manual de Usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX..

Cuando utilice este producto en exteriores con ambiente tipo IP65, asegúrese de usar cables de datos con protección IP65 (o superior) y de proteger los puertos que no se usen colocando tapas IP65.

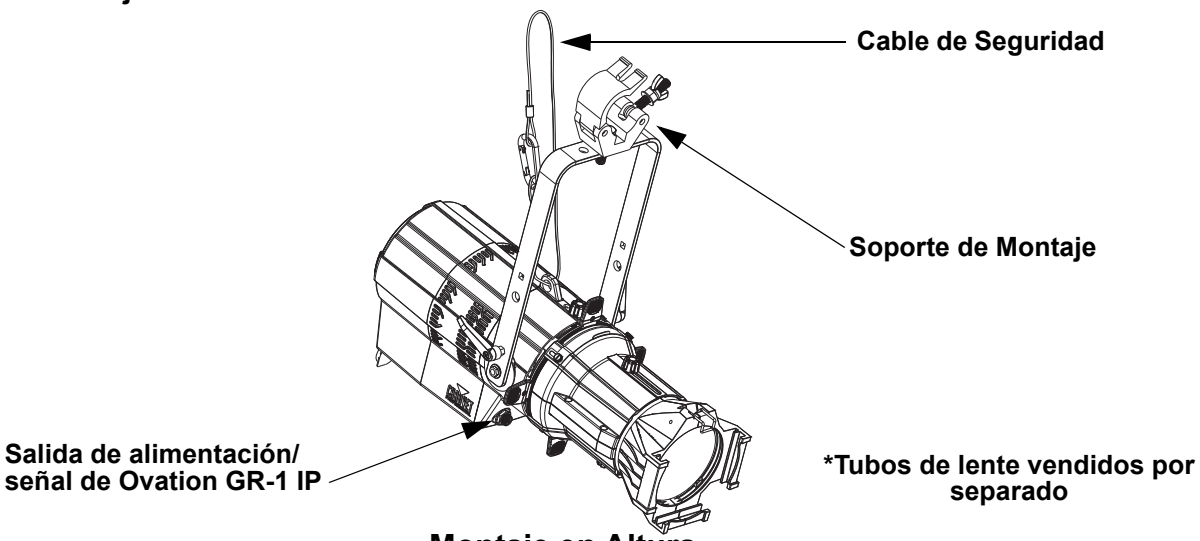
RDM (gestión remota del dispositivo)

Remote Device Management (gestión remota del dispositivo) o RDM, es un estándar que permite a los dispositivos con capacidad DMX una comunicación bidireccional por un cableado DMX existente. El Ovation E-260WW IP admite protocolo RDM, que posibilita información para supervisar cambiar las opciones del mapa de menú. Descargue el manual de usuario de www.chauvetprofessional.com para una información más detallada.

Montaje

Antes de montar este producto, lea las Notas de Seguridad. Utilice al menos dos puntos de montaje por producto. Asegúrese de que las abrazaderas de montaje son capaces de soportar el peso del producto. Para nuestra línea Chauvet de abrazaderas de montaje, visite http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/

Diagrama de Montaje del Producto



Montaje en Altura

Descripción del Panel de Control

Botón	Función
<MENU>	Sale del menú o función actual
<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada
<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú o aumenta el valor numérico cuando está en una función
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función

Tubos de Lentes

Los siguientes tubos de lentes están disponibles para su compra:

- 19°, 26°, 36° y 50° Marco de Gel (accesorios 6,25"/159 mm)
- 14°, 15°–30° y 25°–50° Zoom Marco de Gel (accesorios 7, 5"/191 mm)

Código de acceso

Después de que se le solicite, introduzca el siguiente código de acceso pulsando:
<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>
Este código no se puede cambiar y se debe usar cuando se le solicite.

Mapa de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción
DMX Address	**001–512**		Selecciona la dirección DMX de inicio.
DMX Channel	**2 Ch**		2-canales: atenuador, gobo giratorio
	3 Ch		3-canales: 16-bit-atenuador, gobo giratorio
	4 Ch		4-canales: 16-bit-atenuador, estroboscopio, gobo giratorio
	7 Ch		7-canales: 16-bit-atenuador, estroboscopio, programas automática, velocidad automática, velocidad atenuador, gobo giratorio
Static	**Dimmer**	**0–255**	Controla la intensidad
	Strobe		Controla la tasa de estroboscopio
Auto Show	**Auto 1**	**1–100**	Selecciona programas automáticos y velocidad de programas automáticos
	Auto 2		
	Auto 3		
	Auto 4		
Gobo Rotator	**0–255**		Índice de gobo giratorio

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción
Master/Slave Mode	**Master**		Recibe señales DMX del controlador DMX
	Slave		Recibe señales del maestro
Dimmer Curve	**Linear**		Configura la curva del atenuador
	Square		
	I Square		
	SCurve		
Dimmer Mode	**Off**		Curvas de atenuador rápido (**Dimmer1**) a lento (**Dimmer3**) o sin atenuador (**Off**)
	Dimmer 1–3		
LED Frequency	**600Hz**		Selecciona la frecuencia de emisión PWM
	1200Hz		
	2000Hz		
	4000Hz		
	6000Hz		
	25KHz		
Fan Mode	**Auto**		Establece el ventilador a modo auto
	On		Establece el ventilador a modo siempre encendido
	Off		Establece el ventilador siempre apagado
	Silent		Establece el ventilador en silencio
Back Light	**10S**		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 10 segundos de inactividad
	30S		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 30 segundos de inactividad
	2Min		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 2 minutos de inactividad
	Always On		Retro-iluminación de la pantalla siempre activa
Key Lock	**On**		Activa o desactiva el código de acceso
	Off		
Information	**Fixture Hours**	**_ _ _ _H**	Muestra el nombre total de las horas del producto
	Version	**V_._**	Muestra instalada la versión de firmware
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _	Muestra el UID # del producto
Reset Factory	**No**		Reinicia a la configuración de fábrica
	Yes		

Valores DMX

7 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Atenuador fino**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Estroboscopio**	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 255	Lento a rápido
4	**ProgramasAutomática**	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 070	Auto 1
		071 ⇔ 130	Auto 2
		131 ⇔ 190	Auto 3
		191 ⇔ 255	Auto 4
5	**Velocidad Automática**	000 ⇔ 255	Lento a rápido

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
6	Velocidad Atenuador	000 ⇔ 051	Pre configura la velocidad del atenuador desde la pantalla de menú
		052 ⇔ 101	Atenuador lineal
		102 ⇔ 152	Curva de atenuación no-lineal 1 (la más rápida)
		153 ⇔ 203	Curva de atenuación no-lineal 2
		204 ⇔ 255	Curva de atenuación no-lineal 3
7	Gobo giratorio	000 ⇔ 127	ındice de gobo giratorio
		128 ⇔ 190	Giro en el sentido horario, lento a rápido
		191 ⇔ 192	Parada
		193 ⇔ 255	Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido

4 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Atenuador fino	000 ⇔ 255	0–100%
3	Estroboscopio	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 255	Lento a rápido
4	Gobo giratorio	000 ⇔ 127	ındice de gobo giratorio
		128 ⇔ 190	Giro en el sentido horario, lento a rápido
		191 ⇔ 192	Parada
		193 ⇔ 255	Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido

3 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Atenuador fino	000 ⇔ 255	0–100%
3	Gobo giratorio	000 ⇔ 127	ındice de gobo giratorio
		128 ⇔ 190	Giro en el sentido horario, lento a rápido
		191 ⇔ 192	Parada
		193 ⇔ 255	Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido

2 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gobo giratorio	000 ⇔ 127	ındice de gobo giratorio
		128 ⇔ 190	Giro en el sentido horario, lento a rápido
		191 ⇔ 192	Parada
		193 ⇔ 255	Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Ovation E-260WW IP (MdR) reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Télécharger le Manuel d'Utilisation sur www.chauvetprofessional.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-Responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

GARANTIE LIMITÉE

VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE INTERNET POUR CONSULTER LES MODALITÉES D'ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE ET LES CONDITIONS GÉNÉRALES COMPLÈTES.

Pour les clients aux États-Unis et au Mexique: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Pour les clients du Royaume-Uni, de la République d'Irlande, de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg, de la France et de l'Allemagne: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantit que cet appareil est exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation, pendant la période spécifiée dans la garantie limitée complète consultable sur notre site Internet et sous réserve des exclusions et limitations qui y sont énoncées. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur initial du produit et n'est pas transférable. Pour exercer les droits prévus par cette garantie, vous devez fournir une preuve d'achat sous la forme d'un reçu de vente original d'un revendeur autorisé qui indique le nom du produit et la date d'achat. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifique. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient selon les états et les pays. Cette garantie n'est valable qu'aux États-Unis, au Royaume-Uni, en République d'Irlande, en Belgique, aux Pays-Bas, au Luxembourg, en France, en Allemagne et au Mexique. Pour connaître les conditions de garantie dans d'autres pays, veuillez consulter votre revendeur local.

Consignes de Sécurité

- N’ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d’être réparé par l’utilisateur.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque l’appareil fonctionne.
- ATTENTION: le boîtier de cet appareil est brûlant lors du fonctionnement.
- Montez toujours cet appareil dans en endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Ne laissez AUCUNE source inflammable dans un rayon de 50 cm de l’appareil lorsque celui-ci fonctionne.
- Attention : Lorsque l'appareil est transféré d'un environnement à température extrême à un autre (par exemple d'un camion froid vers une salle de bal chaude et humide), de la condensation peut se former sur les composants électriques internes. Pour éviter de causer des dommages, laissez l'appareil s'acclimater entièrement au milieu environnant avant de le mettre sous tension.
- Ne convient pas aux installations permanentes en extérieur sur des sites sujets à des conditions environnementales extrêmes. Cela inclut par exemple :
    - L'exposition à un environnement marin ou à une solution saline (à moins de 4,8 kilomètres d'un corps d'eau salée).
    - Lorsque les températures moyennes hautes ou basses du site dépassent les plages de températures indiquées dans ce manuel.
    - Les sites qui sont sujets aux inondations ou qui présentent un risque d'être ensevelis sous la neige.
    - Tout autre endroit où le produit risque d'être soumis à des rayonnements extrêmes ou à des substances caustiques.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez cet appareil en hauteur.
- N'immergez PAS ce produit (IP 65). Un usage normal en extérieur est autorisé.
- N’utilisez PAS cet appareil si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez PAS cet appareil ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Transportez/Suspendez cet appareil UNIQUEMENT par le support de montage dont il est doté.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale supportée par cet appareil est de 113 °F (45 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.

Conformité FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15, sous-partie B du règlement de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
2. Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par l'autorité responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'equipement.

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Benelux, de la France, de l'Allemagne, ou du Mexique, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou pour retourner un appareil. Référez-vous à Contact Us à la fin de ce MdR pour obtenir des informations pour nous contacter.

Ce Qui est Inclus

- Ovation E-260WW IP
- Seetronic Powerkon IP65 cordon d'alimentation
- Manuel de Référence

Alimentation CA

Cet appareil est doté d'une alimentation universelle prenant en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz.

Connexion Électrique

Vous pouvez connecter jusqu'à 7 Ovation E-260WW IP à 120 V, 12 unités à 208 V ou 13 unités à 230 V. Vous pouvez vous procurer séparément des cordons d'alimentation.

Prise CA

Connexion	Câble (États-Unis)	Câble (Europe)	Couleur de la vis
Conducteur CA	Noir	Marron	Jaune/Cuivré
Neutre CA	Blanc	Bleu	Argenté
Terre CA	Vert/Jaune	Vert/Jaune	Vert

- **Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.**
- **Lors de l'utilisation de cet appareil en environnement extérieur, utilisez des câbles de d'alimentation et de données certifiés IP65 au minimum. Assurez-vous de protéger les ports d'alimentation et de données non utilisés avec les couvercles IP 65 fournis.**

Raccordement DMX

Le Ovation E-260WW IP fonctionnera avec une console DMX au moyen de connexions DMX en série standard. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetprofessional.com.

Connexion DMX

Le Ovation E-260WW IP utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Lors de l'utilisation de cet appareil dans un environnement extérieur de type IP65, assurez-vous d'utiliser des câbles certifiés IP65 (ou mieux) et de protéger les ports non utilisés avec les couvercles IP65 inclus.

Connexion Maître/ Esclave

Le Ovation E-260WW IP utilise une connexion de données DMX pour son mode Maître/Esclave. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le mode de fonctionnement Maître/Esclave.

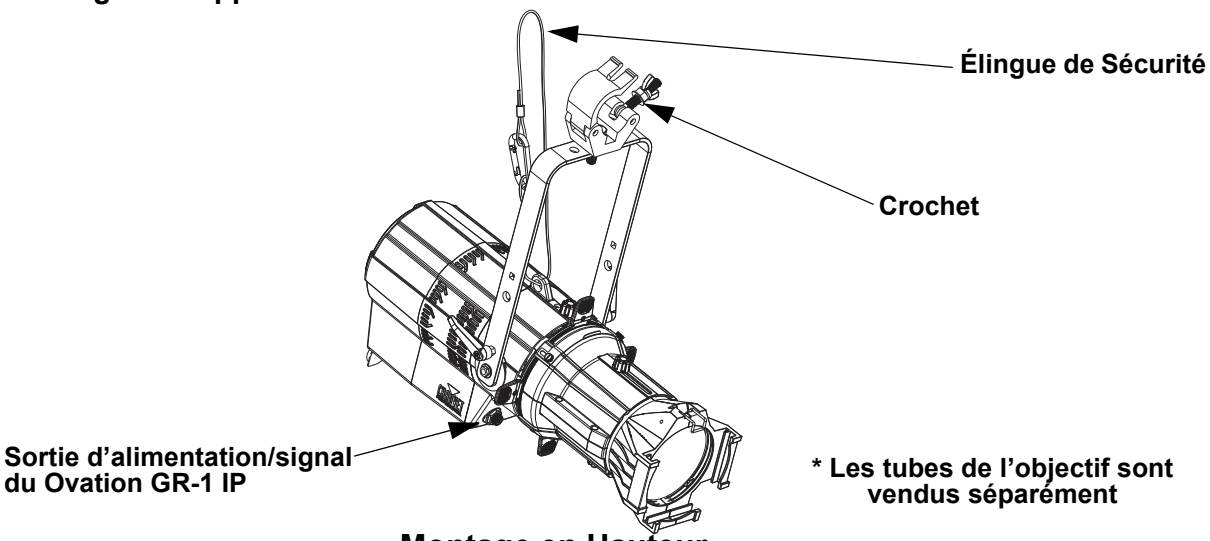
RDM (Gestion des périphériques à distance)

Le protocole RDM (gestion des périphériques à distance) est un standard pour la communication bidirectionnelle des appareils dotés de fonctions DMX dans un câblage DMX existant. Le Ovation E-260WW IP supporte le protocole RDM permettant un retour d'information pour la surveillance et des changements des options de menu. Veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur à partir du site internet www.chauvetprofessional.com pour plus de détails.

Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les Consignes de Sécurité. Utilisez au moins deux points de fixation par appareil. Soyez sûr que les crochets sont capables de supporter le poids du produit. Pour voir notre gamme de crochets, rendez-vous sur http://trusst.com/productcategory/truss-clamps.

Schéma de Montage de l'Appareil



Montage en Hauteur

Description du Tableau de Commandes

Bouton	Fonction
<MENU>	Permet la sortie du menu ou de la fonction en cours
<ENTER>	Permet l'affichage du menu en cours ou permet de configurer la valeur en cours dans la fonction sélectionnée
<UP>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques
<DOWN>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques

Tubes de Lentilles

Les tubes de lentilles suivantes sont disponibles à l'achat:

- 19°, 26°, 36°, et 50° Gélatine (accessoires 6,25 pouces/159 mm)
- 14°, 15°–30° et 25°–50° Zoom Gélatine (accessoires 7, 5 pouces/191 mm)

Code d'accès

Une fois affiché, saisissez le code d'accès suivant comme suit:

<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

Ce code ne peut pas être modifié et doit être saisi sur demande.

Plan du Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description
DMX Address	**001–512**		Sélectionne l'adresse DMX de départ
DMX Channel	**2 Ch**		2- canaux: gradateur, rotation de gobo
	3 Ch		3- canaux: 16-bit gradateur, rotation de gobo
	4 Ch		4- canaux: 16-bit gradateur, stroboscope, rotation de gobo
	7 Ch		7- canaux: 16-bit gradateur, stroboscope, programmes automatiques, vitesse auto, vitesse gradateur, rotation de gobo
Static	**Dimmer**	**0–255**	Contrôle de l'intensité
	Strobe		Contrôle de la vitesse du stroboscope

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description
Auto Show	**Auto 1**	**1–100**	Sélectionne les programmes automatiques et vitesse auto
	Auto 2		
	Auto 3		
	Auto 4		
Gobo Rotator	**0–255**		Index de rotation de gobo
Master/Slave Mode	**Master**		Reçiot les signaux DMX du contrôleur DMX
	Slave		Reçoit les signaux DMX du maître
Dimmer Curve	**Linear**		Définir la courbe de gradation
	Square		
	I Square		
	SCurve		
Dimmer Mode	**Off**		Courbes de gradation rapide (**Dimmer1**) à lent (**Dimmer3**) ou pas de gradateur (**Off**)
	Dimmer 1–3		
LED Frequency	**600Hz**		Permet de sélectionner la fréquence de sortie MLI,
	1200Hz		
	2000Hz		
	4000Hz		
	6000Hz		
	25KHz		
Fan Mode	**Auto**		Réglez le ventilateur en mode automatique
	On		Réglez le mode de ventilateur toujours
	Off		Règle le ventilateur sur toujours
	Silent		Règle le ventilateur sur silencieux
Back Light	**10S**		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 10 secondes d'inactivité
	30S		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 30 secondes d'inactivité
	2Min		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 2 minutes d'inactivité
	Always On		Affichage rétro-éclairage toujours active
Key Lock	**On**		Permet d'activer ou désactiver le mot de passe
	Off		
Information	**Fixture Hours**	**_ _ _ _H**	Affiche le nombre total des heures du produit
	Version	**V_._**	Affiche la version du logiciel installée.
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _	Affiche UID actuel #
Reset Factory	**No**		Permet de réinitialiser aux valeurs par défaut d'usine
	Yes		

Valeurs DMX

7 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Gradateur Fin**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Stroboscope**	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 255	Lent à rapide

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
4	Programmes Auto	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 070	Auto 1
		071 ⇔ 130	Auto 2
		131 ⇔ 190	Auto 3
		191 ⇔ 255	Auto 4
5	Vitesse Auto	000 ⇔ 255	Lent à rapide
6	Vitesse du Gradateur	000 ⇔ 051	Vitesse du gradateur prédéfinie depuis le menu
		052 ⇔ 101	Gradateur linéaire
		102 ⇔ 152	Courbe de gradation non linéaire 1 (le plus rapide)
		153 ⇔ 203	Courbe de gradation non linéaire 2
		204 ⇔ 255	Courbe de gradation non linéaire 3 (le moins rapide)
7	Rotation de Gobo	000 ⇔ 127	Index de rotation de gobo
		128 ⇔ 190	Rotation horaire, lent à rapide
		191 ⇔ 192	Arrêt
		193 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide

4 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur Fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Stroboscope	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 255	Lent à rapide
4	Rotation de Gobo	000 ⇔ 127	Index de rotation de gobo
		128 ⇔ 190	Rotation horaire, lent à rapide
		191 ⇔ 192	Arrêt
		193 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide

3 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur Fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rotation de Gobo	000 ⇔ 127	Index de rotation de gobo
		128 ⇔ 190	Rotation horaire, lent à rapide
		191 ⇔ 192	Arrêt
		193 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide

2 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rotation de Gobo	000 ⇔ 127	Index de rotation de gobo
		128 ⇔ 190	Rotation horaire, lent à rapide
		191 ⇔ 192	Arrêt
		193 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Ovation E-260WW IP finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage, Menüoptionen und DMX-Werte des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

Haftungsausschluss

Die in dieser Anleitung aufgeführten Informationen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

ZUR REGISTRIERUNG FÜR GARANTIEANSPRÜCHE UND ZUR EINSICHT IN DIE VOLLSTÄNDIGEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN BESUCHEN SIE BITTE UNSERE WEBSITE.

Für Kunden in den USA und in Mexiko: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Für Kunden im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich und Deutschland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantiert für die in der auf unserer Website veröffentlichten vollständigen eingeschränkten Garantie genannten Dauer und unter Vorbehalt der darin genannten Haftungsausschlüsse und -beschränkungen, dass dieses Produkt bei normalen Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie erstreckt sich nur auf den Erstkäufer des Produkts und ist nicht übertragbar. Zur Ausübung der unter dieser Garantie gewährten Rechte ist der Kaufbeleg in Form der Originalrechnung von einem autorisierten Händler vorzulegen, in der die Produktbezeichnung und das Kaufdatum vermerkt sein müssen. ES BESTEHEN KEINE WEITEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN. Diese Garantie gibt Ihnen besondere gesetzliche Rechte. Und Sie haben möglicherweise weitere Rechte, die von Land zu Land unterschiedlich sein können. Diese Garantie ist nur in den USA, im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich, Deutschland und Mexiko gültig. Bezüglich der Garantiebestimmungen in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler.

Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- VORSICHT: Das Gehäuse dieses Produkts kann während des Betriebs heiß werden. Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von mindestens 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Belassen Sie KEINE entflammbaren Materialien in einem Umkreis von 50 cm dieses Geräts, während es in Betrieb oder an der Stromversorgung angeschlossen ist.
- VORSICHT: Beim Transport des Geräts von einer Umgebung mit außergewöhnlichen Temperaturen in eine andere solche Umgebung (z. B. aus einem kalten Transporter in einen warm-feuchten Ballsaal) kann an der im Gerät enthaltenen Elektronik Wasser kondensieren. Um einen Defekt zu vermeiden, muss sich das Gerät erst in der neuen Umgebung akklimatisiert haben, bevor es an die Stromversorgung angeschlossen werden kann.
- Dieses Geräts eignet sich nicht für eine permanente Installation im Außenbereich an Orten mit extremen Umweltbedingungen. Dies beinhaltet insbesondere:
    - Exposition gegenüber Meeres-/salzhaltigen Umgebungen (innerhalb von 5 km eines salzhaltigen Gewässers).
    - Orte, an denen die normalen Niedrigst- oder Höchsttemperaturen außerhalb des im Handbuch angegebenen Temperaturbereichs liegen.
    - Orte, die überflutet oder zugeschneit werden können.
    - Sonstige Bereiche, in denen das Produkt einer großen Strahlung oder ätzenden Substanzen ausgesetzt ist.
- VERWENDEN Sie bei Montage über Kopf immer ein Sicherungsseil.
- Dieses Gerät darf NICHT in Wasser eingetaucht werden (IP65). Eine regelmäßige Verwendung dieses Geräts im Freien ist möglich.
- NIEMALS das Gerät in Betrieb nehmen, wenn Ihnen das Gehäuse, die Linsen oder das Kabel beschädigt erscheinen.
- Schließen Sie dieses Gerät NICHT an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Schließen Sie dieses Produkt NUR an einen mit der Erde verbundenen und geschützten Stromkreis an.
- Das Gerät NUR an den Hänge-/Befestigungsbügeln oder Griffen tragen.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.

FCC-Konformität

Dieses Gerät erfüllt Teil 15, Teil B, der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist an folgende zwei Bedingungen geknüpft:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
2. Dieses Gerät muss empfangende Interferenzen aufnehmen können, auch Interferenzen, die eventuell einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Partei genehmigt wurden, die für die Compliance zuständig ist, könnten die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts aufheben.

Kontakt

Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Benelux, Frankreich, Deutschland oder Mexiko wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie im Contact Us am Ende dieses QRG.

Packungsinhalt

- Ovation E-260WW IP
- Netzkabel Seetronic Powerkon IP65
- Schnellanleitung

Wechselstrom

Dieses Gerät verfügt über ein Vorschaltgerät, das automatisch die anliegende Spannung erkennt, sobald der Netzstecker in die Schukosteckdose gesteckt wird, und kann mit einer Eingangsspannung von 100~240 V AC, 50/60 Hz arbeiten.

Serienschaltung der Geräte

Sie können bis zu 7 Ovation E-260WW IP Geräte bei 120 V AC, 12 Geräte bei 208 V und 13 Geräte bei 230 V AC in Serie schalten. Diese Anzahl niemals überschreiten! Stromkabel für die Serienschaltung können separat erworben werden.

Wechselstromstecker

Anschluss	Draht (USA)	Draht (Europa)	Schraubenfarbe
Stromführender AC-Leiter	Schwarz	Braun	Gelb/Messingfarben
AC-Neutralleiter	Weiß	Blau	Silber
AC-Erdungsleiter	Grün/Gelb	Grün/Gelb	Grün

- **Um Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.**
- **Vergewissern Sie sich bei einer Verwendung dieses Geräts im Außenbereich, in der die Schutzart IP65 erforderlich ist, dass Stromkabel der Schutzart IP65 (oder höher) verwendet werden und nicht genutzte Anschlüsse mit den angebrachten Abdeckungen der Schutzart IP65 gesichert werden**

DMX-Verbindung

Der Ovation E-260WW IP kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine 5-polige DMX-Serienschaltung zum Einsatz kommt. Sie können sich eine Einführung in DMX unter www.chauvetprofessional.com herunterladen.

DMX-Anschluss

Der Ovation E-260WW IP nutzt zur Steuerung seiner 2 DMX-Eigenschaften eine 5-polige DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Vergewissern Sie sich bei einer Verwendung dieses Geräts im Außenbereich, in der die Schutzart IP65 erforderlich ist, dass Datenkabel der Schutzart IP65 (oder höher) verwendet werden und nicht genutzte Anschlüsse mit den angebrachten Abdeckungen der Schutzart IP65 gesichert werden.

Master/Slave-Schaltung

Der Ovation E-260WW IP verwendet für seinen Master/Slave-Modus eine DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen Master/Slave-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

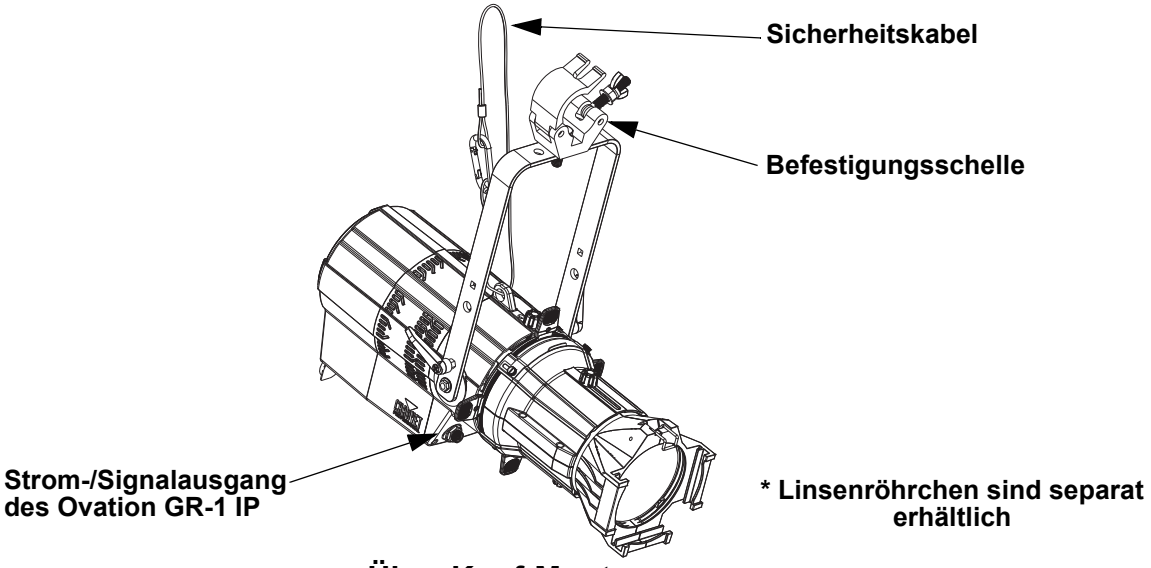
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management bzw. RDM ist ein Standard, mit dem DMX-aktivierte Geräte bidirektional entlang bestehender DMX-Kabel kommunizieren können. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des DMX-Controllers oder wenden Sie sich an den Hersteller, da nicht alle DMX-Controller über diese Funktion verfügt. Der Ovation E-260WW IP unterstützt das RDM-Protokoll, das ein Feedback zur Vornahme von Änderungen der der Menüoptionen erlaubt. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

Montage

Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die Sicherheitshinweise durch. Mindestens zwei Befestigungspunkt pro Gerät verwenden. Stellen Sie sicher, dass die Befestigungsklemmen dafür ausgelegt sind, das Produktgewicht tragen zu können. Informationen zu unserer CHAUVET-Produktlinie für Befestigungsklemmen finden Sie unter http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/.

Montageansicht



Über-Kopf-Montage

Beschreibung des Bedienfeldes

Taste	Funktion
<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion.
<ENTER>	Damit wird das aktuell angezeigte Menü aktiviert oder der aktuell ausgewählte Wert einer Funktion eingestellt.
<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben oder erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.
<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten oder verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.

Linsenröhren

Die folgenden Linsenröhren können gekauft werden:

- 19 °, 26 °, 36 ° und 50 ° mit Gelrahmen (159 mm Zubehör)
- 14 °, 15 ° -30 ° und 25 ° -50 ° Zoom Gelrahmen (191 mm Zubehör)

Sicherheitscode

Geben Sie nach der entsprechenden Aufforderung den folgenden Sicherheitscode ein, indem Sie diese Tasten betätigen **<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>**

Dieser Sicherheitscode kann nicht geändert werden und ist nach entsprechender Aufforderung immer zu verwenden.

Menüstruktur

Hauptebene	Programmierebenen		Beschreibung
DMX Address	**001–512**		Wählt die DMX-Adresse aus
DMX Channel	**2 Ch**		2-Kanal: dimmer, gobo rotator
	3 Ch		3-Kanal: 16-bit dimmer, gobo rotator
	4 Ch		4-Kanal: 16-bit dimmer, stroboskopeffekt, gobo rotator
	7 Ch		7-channel: dimmer, 16-bit-dimmer, stroboskopeffekt, auto-show, autogeschwindigkeit, dimmungsgeschwindigkeits-modus, gobo rotator
Static	**Dimmer**	**0–255**	Steuert die intensität
	Strobe		Steuert die abtastrate

Hauptebene	Programmierebenen		Beschreibung
Auto Show	**Auto 1**	**1–100**	Wählt das Auto-Programm und die Programm-Geschwindigkeit aus
	Auto 2		
	Auto 3		
	Auto 4		
Gobo Rotator	**0–255**		Index/Geschwindigkeit der Gobo-Rotation
Master/Slave Mode	**Master**		DMX-Modus (Master)
	Slave		Slave-Modus
Dimmer Curve	**Linear**		Stellt die Dimmungskurve ein
	Square		
	I Square		
	SCurve		
Dimmer Mode	**Off**		Linearer Dimmer
	Dimmer 1–3		Dimmungskurven **Dimmer 1** (schnell) nach **Dimmer 3** (langsam)
LED Frequency	**600Hz**		Stellt die PWM-Frequenz ein
	1200Hz		
	2000Hz		
	4000Hz		
	6000Hz		
	25KHz		
Fan Mode	**Auto**		Stellt den Lüfter auf den Auto-Modus ein
	On		Stellt den Lüfter auf den "immer eingeschaltet"-Modus ein
	Off		Setzt den Lüfter auf immer aus
	Silent		Stellt den Lüfter auf lautlos
Back Light	**10S**		Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 10 Sekunden Inaktivität ausgeschaltet
	30S		Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 30 Sekunden Inaktivität ausgeschaltet
	2Min		Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 2 MinutenInaktivität ausgeschaltet
	Always On		Hintergrundbeleuchtung immer an
Key Lock	**On**		Schaltet den Sicherheitscode ein oder aus
	Off		
Information	**Fixture Hours**	**_ _ _ _H**	Zeigt an, wie lange das Gerät eingeschaltet gewesen ist
	Version	**V_._**	Zeigt die aktuelle Firmware-Version an
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _	Zeigt die Geräte-UID an
Reset Factory	**No**		Damit stellen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück
	Yes		

DMX-Werte

7 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Stroboskop	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 255	Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)
4	Auto-Programme	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 070	Auto-Programm 1
		071 ⇔ 130	Auto-Programm 2
		131 ⇔ 190	Auto-Programm 3
		191 ⇔ 255	Auto-Programm 4
5	Geschwindigkeit des Auto-Programms	000 ⇔ 255	Auto-Geschwindigkeit (von langsam nach schnell)
6	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus	000 ⇔ 051	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus aus
		052 ⇔ 101	Keine Funktion
		102 ⇔ 152	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 1
		153 ⇔ 203	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 2
		204 ⇔ 255	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 3
7	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	Im Uhrzeigersinn, von schnell nach langsam
		191 ⇔ 192	Anhalten
		193 ⇔ 255	Entgegen dem Uhrzeigersinn, von langsam nach schnell

4 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Stroboskop	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 255	Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)
4	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	Im Uhrzeigersinn, von schnell nach langsam
		191 ⇔ 192	Anhalten
		193 ⇔ 255	Entgegen dem Uhrzeigersinn, von langsam nach schnell

3 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	Im Uhrzeigersinn, von schnell nach langsam
		191 ⇔ 192	Anhalten
		193 ⇔ 255	Entgegen dem Uhrzeigersinn, von langsam nach schnell

2 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gobo Rotator	000 ⇔ 127	Index
		128 ⇔ 190	Im Uhrzeigersinn, von schnell nach langsam
		191 ⇔ 192	Anhalten
		193 ⇔ 255	Entgegen dem Uhrzeigersinn, von langsam nach schnell

Over deze handleiding

De Ovation E-260WW IP Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals aansluiting, montage, menu-opties en DMX-waarden. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

Disclaimer

De informatie en specificaties in deze BH kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

BEPERKTE GARANTIE

GA NAAR ONZE WEBSITE VOOR REGISTRATIE VAN DE GARANTIE EN DE VOLLEDIGE ALGEMENE VOORWAARDEN.

Voor klanten in de Verenigde Staten en Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Voor klanten in het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk en Duitsland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garandeert dat dit product bij normaal gebruik vrij zal blijven van defecten in materiaal en vakmanschap, voor de opgegeven periode en onder voorbehoud van de uitzonderingen en beperkingen die zijn uiteengezet in de volledige beperkte garantie op onze website. Deze garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper van het product en is niet overdraagbaar. Om onder deze garantie rechten uit te oefenen, moet u een aankoopbewijs overleggen in de vorm van een origineel verkoopbewijs van een geautoriseerde dealer, waarop de naam van het product en de aankoopdatum zichtbaar zijn. ER ZIJN GEEN ANDERE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES. Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten. Mogelijk heeft u ook andere rechten die van staat tot staat en van land tot land verschillen. Deze garantie is uitsluitend geldig in de Verenigde Staten, het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk, Duitsland en Mexico. Neem contact op met uw lokale verkoper voor garantievoorwaarden in andere landen.

Veiligheids instructies

- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
- Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.
- KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- LET OP: De behuizing van dit product kan heet zijn wanneer het in bedrijf is.
- Monteer dit product op een plek met voldoende ventilatie, ten minste 50 cm van de aangrenzende oppervlakken.
- Plaats geen ontvlambaar materiaal binnen 50 cm van dit product als het in gebruik is of is aangesloten op het stopcontact.
- LET OP: Bij het verplaatsen van het product uit extreme omgevingen, (bijv. koude vrachtwagen naar warme, vochtige balzaal) kan er condensvorming optreden op de elektronica van het product. Om storingen te vermijden moet het product volledig kunnen acclimatiseren aan de omgeving voordat het op stroom wordt aangesloten.
- Niet voor permanente buiteninstallatie in locaties met extreme weersomstandigheden. Dit is met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
    - Blootstelling aan een marien/zout milieu (binnen 5 km van zout water).
    - Waar de gebruikelijke hoge of lage temperaturen van de locatie de temperatuurbereiken in deze handleiding overschrijden.
    - Locaties die kunnen overstromen of onder sneeuw begraven kunnen worden.
    - Andere gebieden waar het product blootstaat aan extreme straling of bijtende substanties.
- GEBRUIK een veiligheidskabel bij het boven het hoofd plaatsen van dit product.
- Dit product NIET onderdompelen (IP65). Regelmatig gebruik buitenshuis is prima.
- Gebruik dit product NIET als de behuizing, lenzen of kabels beschadigd lijken.
- Sluit dit product NIET aan op een dimmer of een regelweerstand.
- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
- Gebruik UITSLUITEND de ophang-/montagebeugel om dit product te dragen.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 45 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.

FCC-naleving

Dit apparaat voldoet aan Part 15 Part B van de FCC-regels. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

1. Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
2. Dit apparaat moet enige ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Eventuele wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door de voor naleving verantwoordelijke partij zijn goedgekeurd, kan de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig verklaren.

Contact

Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Benelux, Frankrijk, Duitsland of Mexico kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Raadpleeg Contact Us aan het einde van deze BH voor contactinformatie.

Wat is inbegrepen

- Ovation E-260WW IP
- Seetronic Powerkon IP65 stroomsnoer
- Beknopte handleiding

AC-stroom

Dit product heeft een voeding met automatisch bereik die werkt met een ingangsspanning van 100–240 VAC, 50/60 Hz.

Power Linking

U kunt tot 7 Ovation E-260WW IP-producten koppelen bij 120 V, 12 Ovation E-260WW IP-producten koppelen bij 208 V, of 13 producten bij 230 V. Dit aantal niet overschrijden. Power Linking-snoeren kunnen apart aangeschaft worden.

AC-stekker

Aansluiting	Snoer (VS)	Snoer (Europa)	Schroefkleur
AC Live	Zwart	Bruin	Geel/messing
AC Neutraal	Wit	Blauw	Zilver
AC Aarde	Groen/geel	Groen/geel	Groen

- **Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.**
- **Wanneer dit product buiten wordt gebruikt moeten stroom- en gegevenskabels met een IP65-certificering (of hoger) worden gebruikt. Zorg ervoor dat ongebruikte stroom- en gegevenspoorten worden afgesloten met de aangehechte IP65-afdekinngen.**

DMX-koppeling

De Ovation E-260WW IP kan met een DMX-controller werken met een normale DMX seriële verbinding. Op www.chauvetprofessional.com. is een DMX basishandleiding verkrijgbaar.

DMX-aansluiting

De Ovation E-910FC IP gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **2 Ch**, **3 Ch**, **4 Ch**, en **7 Ch**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

Wanneer dit product buiten wordt gebruikt in een omgeving die die een IP65-certificering vereist, moet er ook worden gezorgd dat er gegevenskabels met IP65-certificering of hoger worden gebruikt en moeten de ongebruikte poorten worden afgedekt met de vastgehechte IP65-afdekkingen.

Master/slave-verbinding

De Ovation E-910FC IP maakt gebruik van de DMX-dataverbinding voor haar Master-/Slave-modus. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor Master/Slave-werking.

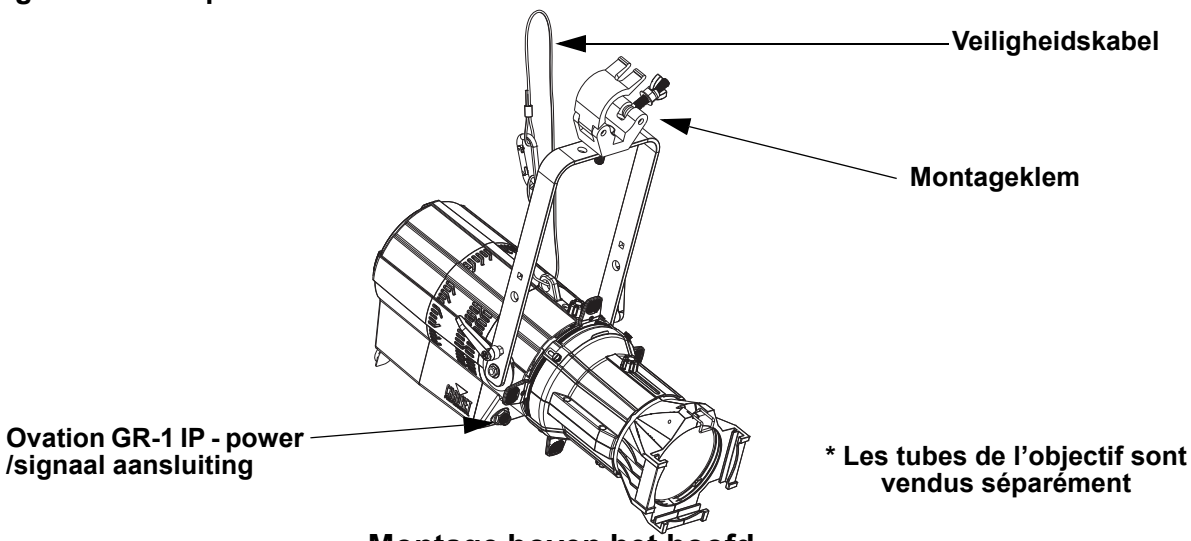
RDM (apparaatbeheer op afstand)

Remote Device Management of RDM (apparaatbeheer op afstand) is een standaard die het voor DMX-apparaten mogelijk maakt om in twee richtingen te communiceren over bestaande DMX-kabels. De Ovation E-260WW IP ondersteunt het RDM-protocol dat zorgt feedback toelaat bij de bewaking van wijzigingen aan de menu map-opties van. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

Montage

Lees alvorens dit product te monteren alle Veiligheids instructies. Gebruik ten minste twee montagepunten per product. Controleer of de montageklem het gewicht van het product kan dragen. Ga voor onze Chauvet-serie montageklemmen naar http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/.

Montagediagram van het product



Montage boven het hoofd

Beschrijving bedieningspaneel

Toets	Functie
<MENU>	Sluit het huidige menu of functie af
<ENTER>	Activeert het huidige getoonde menu of plaatst de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie
<UP>	Navigeert omhoog via het menu of verhoogt de numerieke waarde wanneer in een functie
<DOWN>	Navigeert omlaag via het menu of verlaagt de numerieke waarde wanneer in een functie

Lensbuizen

De volgende lensbuizen zijn aan te schaffen:

- 19°, 26°, 36°, en 50°met gelframe (159 mm accessoires)
- 14°, 15°–30° en 25°–50° Zoom gelframe (191 mm accessoires)

Toegangscode

Vul na dat gevraagd te worden de volgende toegangscode in door te drukken op:
<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>
Dit toegangscode kan niet gewijzigd worden en moet indien gevraagd ingevuld worden.

Menumap

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving
DMX Address	**001–512**		Selecteert het DMX-startadres
DMX Channel	**2 Ch**		2-kanaals: dimmer, gobo roterend
	3 Ch		3-kanaals: 16-bit dimmer , gobo roterend
	4 Ch		4-kanaals: 16-bit dimmer, stroboscoop, gobo roterend
	7 Ch		7-kanaals: 16-bit dimmer, stroboscoop, automatische programma's, autosnelheid, dimmersnelheid, gobo roterend
Static	**Dimmer**	**0–255**	Regelt de intensiteit
	Strobe		Regelt de stroboscoopfrequentie
Auto Show	**Auto 1**	**1–100**	Selecteert automatische programma's en automatische programmasnelheid
	Auto 2		
	Auto 3		
	Auto 4		
Gobo Rotator	**0–255**		Roterende gobo index
Master/Slave Mode	**Master**		Ontvangt DMX-signalen van de DMX-controller
	Slave		Ontvangt DMX-signalen van de master
Dimmer Curve	**Linear**		Stelt de dimcurve in
	Square		
	I Square		
	SCurve		
Dimmer Mode	**Off**		Selecteert dimprofielen van snel (**Dimmer1**) tot langzaam **Dimmer3**) of **Off** (uit)
	Dimmer 1–3		
LED Frequency	**600Hz**		Selecteert de PWM-uitgangsfrequentie
	1200Hz		
	2000Hz		
	4000Hz		
	6000Hz		
	25KHz		
Fan Mode	**Auto**		Ingesteld de ventilator automatische modus
	On		Ingesteld de ventilator altijd aan modus
	Off		Ingesteld de ventilator altijd uit
	Silent		Ingesteld de ventilator stil
Back Light	**10S**		Schakelt de backlight van de display uit na 10s van inactiviteit
	30S		Schakelt de backlight van de display uit na 30s van inactiviteit
	2Min		Schakelt de backlight van de display uit na 2min van inactiviteit
	Always On		De backlight van de display is altijd aan
Key Lock	**On**		Schakelt de toegangscode aan of uit
	Off		
Information	**Fixture Hours**	**_ _ _ _H**	Toont het totale aantal producturen
	Version	**V_._**	Toont de geïnstalleerde softwareversie
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _	Geeft de huidige UID #
Reset Factory	**No**		Herstellen naar de fabrieksstandaard
	Yes		

DMX-waarden

7 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijne Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Stroboscoop	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 255	Langzaam tot snel
4	Automatische programma's	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 070	Auto 1
		071 ⇔ 130	Auto 2
		131 ⇔ 190	Auto 3
		191 ⇔ 255	Auto 4
5	Automatische snelheid	000 ⇔ 255	Langzaam tot snel
6	Dimmersnelheid	000 ⇔ 051	Voorinstelling van de dimmersnelheid vanaf het displaymenu
		052 ⇔ 101	Lineaire dimmer
		102 ⇔ 152	Niet-lineaire dimcurve 1 (snelst)
		153 ⇔ 203	Niet-lineaire dimcurve 2
		204 ⇔ 255	Niet-lineaire dimcurve 3 (langzaamst)
7	Gobo roterend	000 ⇔ 127	Roterende gobo index
		128 ⇔ 190	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		191 ⇔ 192	Snel
		193 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel

4 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijne Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Stroboscoop	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 255	Langzaam tot snel
4	Gobo roterend	000 ⇔ 127	Roterende gobo index
		128 ⇔ 190	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		191 ⇔ 192	Snel
		193 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel

3 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijne Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Gobo roterend	000 ⇔ 127	Roterende gobo index
		128 ⇔ 190	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		191 ⇔ 192	Snel
		193 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel

2 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gobo roterend	000 ⇔ 127	Roterende gobo index
		128 ⇔ 190	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		191 ⇔ 192	Snel
		193 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel

Contact Us

General Information	Technical Support
Chauvet World Headquarters	
Address: 5200 NW 108th Ave. Sunrise, FL 33351 Voice: (954) 577-4455 Fax: (954) 929-5560 Toll Free: (800) 762-1084	Voice: (844) 393-7575 Fax: (954) 756-8015 Email: chauvetcs@chauvetlighting.com Website: www.chauvetprofessional.com
Chauvet Europe Ltd.	
Address: Unit 1C Brookhill Road Industrial Estate Pinxton, Nottingham, UK NG16 6NT Voice: +44 (0) 1773 511115 Fax: +44 (0) 1773 511110	Email: UKtech@chauvetlighting.eu Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Europe BVBA	
Address: Stokstraat 18 9770 Kruishoutem Belgium Voice: +32 9 388 93 97	Email: BNLtech@chauvetlighting.eu Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet France	
Address: 3, Rue Ampère 91380 Chilly-Mazarin France Voice: +33 1 78 85 33 59	Email: FRtech@chauvetlighting.fr Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Germany	
Address: Bruno-Bürgel-Str. 11 28759 Bremen Germany Voice: +49 421 62 60 20	Email: DEtech@chauvetlighting.de Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Mexico	
Address: Av. de las Partidas 34 - 3B (Entrance by Calle 2) Zona Industrial Lerma Lerma, Edo. de México, CP 52000 Voice: +52 (728) 690-2010	Email: servicio@chauvet.com.mx Website: www.chauvetprofessional.mx

Visit the applicable website above to verify our contact information and instructions to request support. Outside the US, United Kingdom, Ireland, Mexico, France, Germany, or Benelux, contact the dealer of record.

UL 1573
CSA C22.2 No. 166
E113093