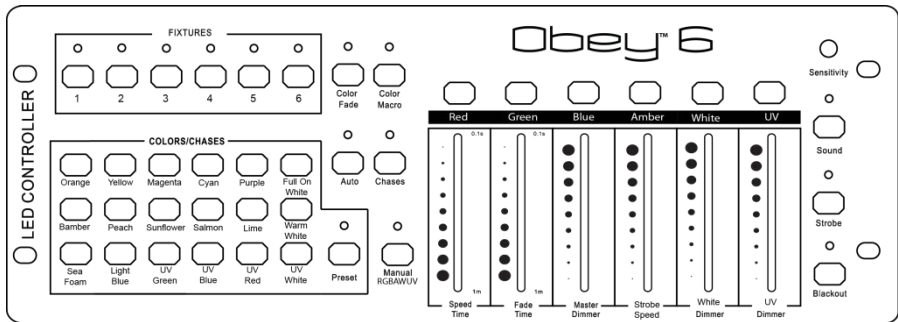


# Obey™ 6

## Quick Reference Guide



**About This Guide** The Obey™ 6 Quick Reference Guide (QRG) has basic product information. Download the user manual from [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) for more details.

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

**Safety Notes** These Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.



- This product is not intended for permanent installation.
- Only connect this product to a grounded and protected circuit.
- Always disconnect from power before cleaning or replacing the fuse.
- Do not look at the light source when the product is on.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power by pulling on the cord.
- When mounting this product overhead, use a safety cable.
- Do not allow flammable materials close to the unit while operating.



- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- This product is for indoor use only! (IP20) To prevent risk of fire or shock, do not expose this product to rain or moisture.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- Only use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- Do not open this product. It contains no user-serviceable parts.

**Contact** Outside the U.S., United Kingdom, Ireland or Mexico, contact your distributor to request support or return a product. Visit [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) for contact information.

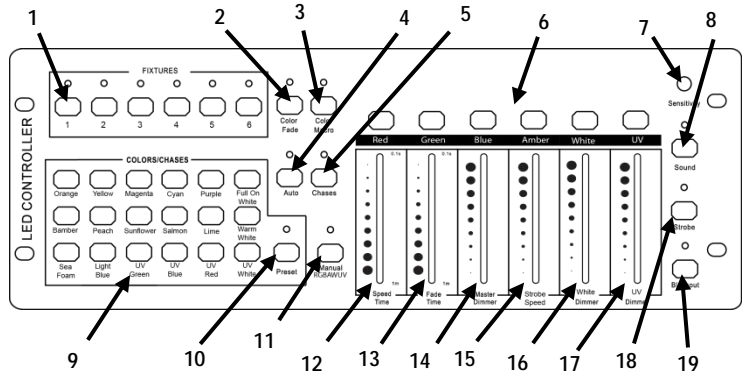
**What Is Included To Begin**

- Obey™ 6
- External power supply
- Warranty card
- Quick Reference Guide

Unpack your Obey™ 6 and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not CHAUVET®.

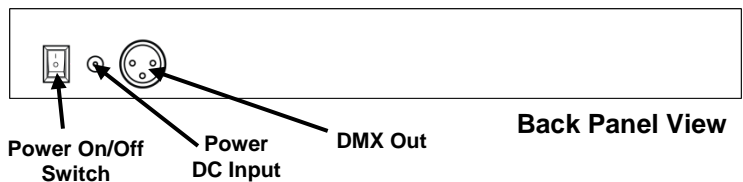
## Product Description

The Obey™ 6 is a universal compact DMX-512 controller ideal for LED fixtures. It controls up to 6 fixtures individually with up to 6 channels per fixture. Preset color buttons let you quickly and effortlessly select colors on the fly. Quick Color buttons allow easily added layered effects. Playback options include manual RGBAW+UV, automatic mode, Sound-Active mode, chases, color macros, color fade, and color fade delay. Increase control with adjustable audio sensitivity, strobe, and blackout effects.



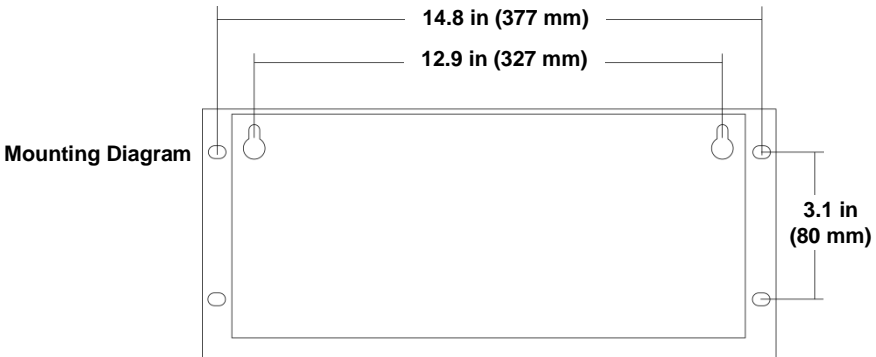
## Product Overview

| Item | Button or Fader                               |
|------|---|
| 1    | Fixture selection buttons with indicator LEDs |
| 2    | Color fade button with indicator LED          |
| 3    | Color macro button with indicator LED         |
| 4    | Auto button with indicator LED                |
| 5    | Chases button with indicator LED              |
| 6    | Momentary buttons/Quick Color buttons         |
| 7    | Sound sensitivity adjustment knob             |
| 8    | Sound button with indicator LED               |
| 9    | Preset Colors/Chases                          |
| 10   | Preset colors button with indicator LED       |
| 11   | Manual RGBAW+UV button with indicator LED     |
| 12   | Speed time/red fader                          |
| 13   | Fade time/green fader                         |
| 14   | Master dimmer/blue fader                      |
| 15   | Strobe speed/amber fader                      |
| 16   | White dimmer/white fader                      |
| 17   | UV dimmer/UV fader                            |
| 18   | Strobe button with indicator LED              |
| 19   | Blackout button with indicator LED            |



**Power** This product has an auto-ranging, external power supply that can work with an input voltage range of 100 to 240 VAC, 50/60 Hz; it runs on 9 to 12 VDC, 500 mA.

**Mounting** Before mounting this product, read the Safety Notes. The dimensions for mounting are included here to aid in installation.



**Fixture Addressing** The Obey™ 6 uses DMX addressing. The board controls lights with specific DMX addresses and the lights must be addressed correctly for the board to control them.

More than one light can have the same DMX address, but lights with the same DMX address should be the same type of light.

Below is a chart showing the Obey™ 6 DMX addresses and the corresponding fixture buttons.

| Address | Fixture Button |
|---------|----------------|
| 1       | <FIXTURES 1>   |
| 7       | <FIXTURES 2>   |
| 13      | <FIXTURES 3>   |
| 19      | <FIXTURES 4>   |
| 25      | <FIXTURES 5>   |
| 30      | <FIXTURES 6>   |

**Controller Modes** The Obey™ 6 has the following operating modes. For detailed instructions on how to use these modes, and how each mode interacts with other modes, read the user manual available from [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Preset Colors** The 18 preset color buttons assign a color to each addressed fixture or fixture group.

**Auto** This mode uses built-in programs to change each fixture independently among random colors.

**Chases** These preset chases offer several color combinations that cycle the LEDs on and off so that the lights appear to move along a string.

**Color Fade** This built-in color fade program creates a serial chase through fixtures 1–6.

**Color Macro** These preset color macros have varying intensities.

**Sound** This feature creates a sound-activated show using the Color Fade, Auto, and Chase modes.

**Momentary/Quick Colors** An all-red, all-green, all-blue, all-amber, all-white or all-UV operating mode can create a stable wash or spot for varying lighting needs. When in Preset mode, these are single-color buttons.

**Strobe** This mode produces flashes of light at regular intervals. These intervals are set by moving the strobe speed fader.

**Blackout** Darkens all fixtures.

**Manual RGBAW+UV** Set this mode to use a manually selected custom color combination determined by the positions of the red, green, blue, amber, white, and UV faders.



**To operate any of the modes that offer amber, white, or UV color options, the selected fixture must be capable of outputting that corresponding color light.**

**Acerca de esta Guía** La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Obey™ 6 contiene información básica del producto. Descargue el manual de usuario de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para una información más detallada.

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

**Notas de Seguridad** Estas notas de seguridad incluyen información importante sobre el montaje, uso y mantenimiento.



- Este producto no está concebido para una instalación permanente.
- Conecte este producto solo a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Desconecte siempre de la alimentación antes de la limpieza o sustitución del fusible.
- No mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto de la alimentación tirando del cable.
- Cuando monte este producto en alto, use un cable de seguridad.
- No permita la presencia de materiales inflamables cerca de la unidad cuando esté en funcionamiento.



- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o en el panel posterior de producto.
- ¡Este producto es para uso en interiores solamente! (IP20) Para evitar riesgos de incendio o descarga, no exponga este producto a la lluvia o la humedad.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.
- Use solamente los soportes de colgar/montar o las asas para mover este producto.
- La máxima temperatura ambiente es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- No abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.

**Contacto** Fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda o México, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para información de contacto.

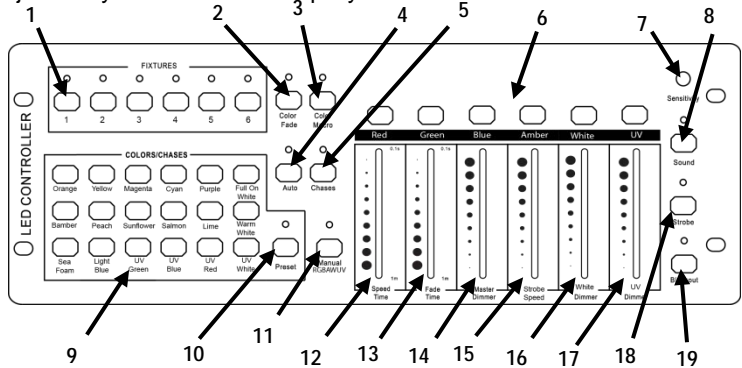
**Qué va Incluido**

- Obey™ 6
- Tarjeta de garantía
- Fuente de alimentación externa
- Guía de Referencia Rápida

**Para Empezar** Desembale su Obey™ 6 asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíquese al transportista inmediatamente, no a CHAUVET®.

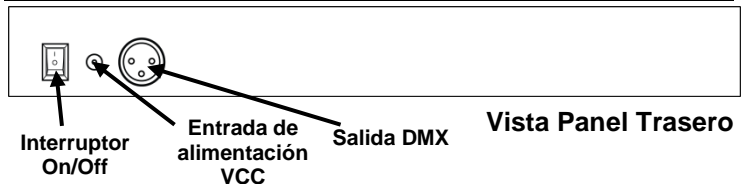
## Descripción del Producto

El Obey™ 6 es un controlador universal DMX-512 compacto, ideal para dispositivos LED. Controle hasta 6 dispositivos independientes con hasta 6 canales por dispositivo. Los botones de color predefinido le permiten seleccionar colores al vuelo rápida y fácilmente. Los botones rápidos de color le permiten añadir fácilmente efectos en capas. Las opciones de reproducción incluyen RGBAW+UV manual, modo automático, modo activo por sonido, secuencias, macros de color, fade de color y retardo del fade de color. Aumente el control con la sensibilidad al audio ajustable y efectos estroboscópico y blackout.



## Visión General del Producto

| Elemento | Botón o deslizador  |
|----------|---|
| 1        | Botones de selección del dispositivo con LEDs indicadores |
| 2        | Botón de fade de color con LED indicador                  |
| 3        | Botón de macro de color con LED indicador                 |
| 4        | Botón automático con LED indicador                        |
| 5        | Botón automático con LED indicador                        |
| 6        | Botones temporales/Botones de color rápido                |
| 7        | Mando de ajuste de la sensibilidad al sonido              |
| 8        | Botón de sonido con LED indicador                         |
| 9        | Colores preconfigurados/Secuencias                        |
| 10       | Botón de colores preconfigurados con LED indicador        |
| 11       | Botón RGBAW+UV manual con LED indicador                   |
| 12       | Deslizador de tiempo de velocidad/rojo                    |
| 13       | Deslizador de tiempo de fade/verde                        |
| 14       | Deslizador de atenuador master/azul                       |
| 15       | Deslizador de velocidad de estroboscópico/ámbar           |
| 16       | Deslizador de atenuador blanco/blanco                     |
| 17       | Deslizador de atenuador UV/UV                             |
| 18       | Botón de estroboscópico con LED indicador                 |
| 19       | Botón de blackout con LED indicador                       |

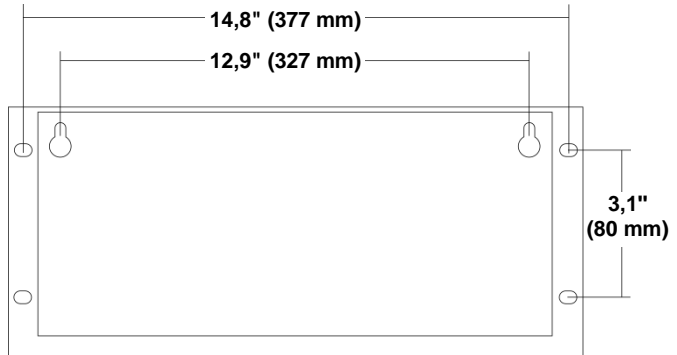


Vista Panel Trasero

**Alimentación** Este producto tiene una fuente de alimentación externa con detección automática que puede funcionar con un rango de tensión de entrada de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz.; funciona de 9 a 12 VCC, 500 mA.

**Montaje** Antes de montar este producto, lea las notas de seguridad. Las dimensiones para montaje están incluidas aquí para ayudar a la instalación.

Diagrama de Montaje



### Asignación de Dirección al Dispositivo

El Obey™ 6 utiliza direcciones DMX. El panel controla las luces con direcciones DMX específicas y estas direcciones han de asignarse correctamente a las luces para que el panel las controle. Más de una luz puede tener la misma dirección DMX, pero las luces con la misma dirección DMX tienen que ser el mismo tipo de luz. Abajo aparece un gráfico mostrando las direcciones DMX del Obey™ 6 y los botones del dispositivo correspondientes.

| Dirección | Botón del Dispositivo |
|-----------|-----------------------|
| 1         | <FIXTURES 1>          |
| 7         | <FIXTURES 2>          |
| 13        | <FIXTURES 3>          |
| 19        | <FIXTURES 4>          |
| 25        | <FIXTURES 5>          |
| 30        | <FIXTURES 6>          |



**Modos de Controlador** El Obey™ 6 tiene los modos de funcionamiento siguiente. Para instrucciones detalladas de cómo usar estos modos y cómo interactúa cada modo con los otros, lea el manual de usuario disponible desde [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Colores Preconfigurados** Los 18 botones de colores preconfigurados asignan un color a cada dispositivo o grupo de dispositivos con dirección.

**Auto** Este modo usa un programa integrado para cambiar cada dispositivo independientemente entre colores aleatorios.

**Secuencias** Estas secuencias preconfiguradas ofrecen combinaciones de color que encienden y apagan los LEDs cíclicamente, de modo que las luces parecen moverse por una línea.

**Fade de Color** Este programa integrado de fade de color crea una secuencia en serie a través de los dispositivos 1–6.

**Macros de Color** Las macros de color preconfiguradas tienen intensidades variables.

**Sound** Esta función crea un espectáculo activado por sonido usando los modos Fade de color, Automático y Secuencia.

**Colores Momentáneos/Rápidos** Uno modo de funcionamiento todo rojo, todo verde, todo azul, todo blanco o todo UV puede crear un baño de luz estable o un punto de luz para distintas necesidades de iluminación.

**Nota:** Cuando se está en modo Preconfigurado, estos son botones de un solo color.

**Estroboscopio** Este modo produce flashes de luz a intervalos regulares. Estos intervalos se determinan moviendo el deslizador de velocidad del atenuador.

**Blackout** Pone todos los dispositivos oscuridad.

**RGBAW+UV Manual** Configure este modo para usar una combinación de color personalizada manualmente, determinada por la posición de los deslizadores rojo, verde, azul, ámbar, blanco y UV.



**Para hacer funcionar cualquiera de los modos que ofrecen opciones de color ámbar, blanco o UV, el dispositivo seleccionado debe ser capaz de emitir la luz del color correspondiente.**

**À Propos de ce Manuel** Le Manuel de Référence (MR) de l'Obey™ 6 comprend des informations de base sur l'appareil. Téléchargez le manuel d'utilisation sur [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) pour de plus amples informations.

**Clause de Non-Responsabilité** Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

**Consignes de Sécurité** Ces consignes concernant la sécurité reprennent d'importantes informations en matière d'installation, d'utilisation et de maintenance.



- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une installation permanente.
- Connectez uniquement cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Débranchez toujours cet appareil avant de procéder à son nettoyage ou au remplacement de son fusible.
- Ne regardez pas la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni tordu ni endommagé.
- Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon.
- Utilisez toujours un câble de sécurité lorsque vous montez cet appareil en hauteur.
- Veillez à ce qu'aucune source inflammable ne se trouve à proximité de l'unité lors de son fonctionnement.



- La tension de la prise à laquelle vous connectez cet appareil doit être comprise dans la plage de tensions reprise sur l'étiquette de l'appareil ou à l'arrière de ce dernier.
- Cet appareil doit être utilisé en intérieur uniquement ! (IP20). Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, veillez à n'exposer cet appareil ni à la pluie ni à l'humidité.
- Montez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation sur le boîtier ne soit obstruée.
- Transportez/Suspendez cet appareil uniquement au moyen du support ou des poignées dont il est doté.
- La température ambiante maximale supportée par cet appareil est de 104 °F (40 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- N'ouvrez pas cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.

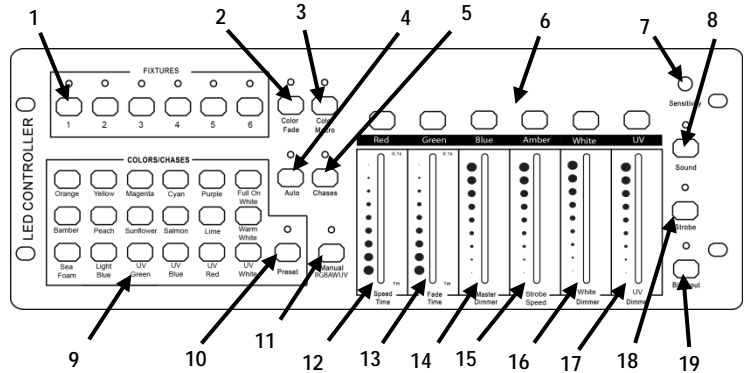
**Contact** En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande et du Mexique, contactez votre distributeur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Consultez le site [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) pour trouver nos coordonnées.

**Ce Qui est Inclus**

- Obey™ 6
- Fiche de garantie
- Alimentation externe
- Manuel de Référence

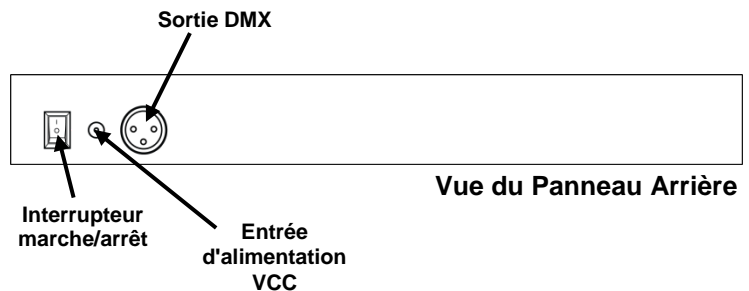
**Débuter** Déballez votre Obey™ 6 et assurez-vous d'avoir tout reçu et en bon état. Si l'emballage ou le contenu semblait être endommagé, indiquez-le immédiatement au transporteur et non à CHAUVET®.

**Description de l'Appareil** L'Obey™ 6 est un jeux d'orgues DMX-512 compact universel, idéal pour les projecteurs à LED. Il commande jusqu'à 6 unités individuellement et jusqu'à 6 canaux par unité. Les boutons de couleurs préconfigurés vous permettent d'effectuer une sélection rapide et simple des couleurs à la volée. Les boutons de couleurs rapides vous permettent d'ajouter facilement des effets de superposition. Les options de lecture comprennent l'opération manuelle des couleurs RVBAb+UV, le mode automatique, le mode musical, les chenillards, les macros de couleurs, le fondu de couleur ainsi que la temporisation du fondu de couleur. Optimisez la commande grâce au réglage de la sensibilité audio, du stroboscope et des effets de noir général.



**Vue d'Ensemble  
du Produit**

| Élément | Bouton ou potentiomètre                                 |
|---------|---|
| 1       | Boutons de sélection de l'unité avec voyant LED         |
| 2       | Bouton de fondu de couleur avec voyant LED              |
| 3       | Bouton de macro de couleur avec voyant LED              |
| 4       | Bouton automatique avec voyant LED                      |
| 5       | Bouton de chenillard avec voyant LED                    |
| 6       | Boutons de couleur rapide / momentanées                 |
| 7       | Molette de réglage de la sensibilité au son             |
| 8       | Bouton de son avec voyant LED.                          |
| 9       | Couleurs / Chenillards prédéfinis                       |
| 10      | Bouton de couleurs prédéfinies avec voyant LED          |
| 11      | Bouton d'opération manuelle de RVBAb+UV avec voyant LED |
| 12      | Potentiomètre de sélection de vitesse / Rouge           |
| 13      | Potentiomètre de sélection de fondu / Vert              |
| 14      | Potentiomètre de gradation maître / Bleu                |
| 15      | Potentiomètre de vitesse de stroboscope / Ambre         |
| 16      | Potentiomètre de gradation blanche / Blanc              |
| 17      | Potentiomètre de gradation UV / UV                      |
| 18      | Bouton de stroboscope avec voyant LED                   |
| 19      | Bouton de noir général avec voyant LED                  |

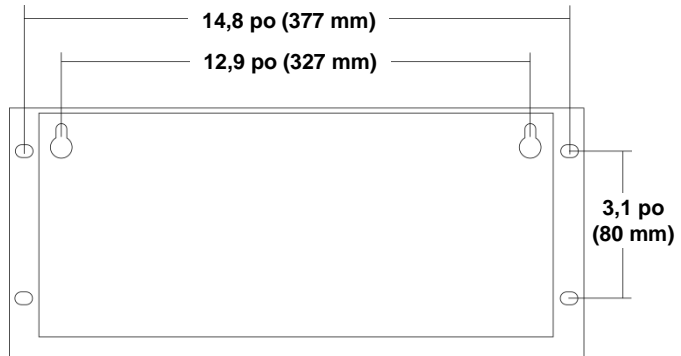


**Vue du Panneau Arrière**

**Alimentation** Cette unité est dotée d'une alimentation universelle prenant en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz, elle fonctionne sur courant de 9 à 12 VCC, 500 mA.

**Installation** Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les remarques de sécurité. Les dimensions pour le montage sont reprises ici pour vous guider dans l'installation.

Schéma de Montage



## Configurer les Adresses de l'Unité

L'Obey™ 6 utilise les adresses DMX. Le tableau de bord permet de commander les éclairages au moyen d'adresses spécifiques. Pour ce faire, il convient de les configurer correctement.

Il est possible d'attribuer à plusieurs éclairages la même adresse pour autant que ceux-ci soient du même type.

Veillez trouver ci-après un tableau reprenant les adresses DMX de l'Obey™ 6 ainsi que les boutons correspondants des unités.

| Adresse | Bouton de l'Unité |
|---------|-------------------|
| 1       | <FIXTURES 1>      |
| 7       | <FIXTURES 2>      |
| 13      | <FIXTURES 3>      |
| 19      | <FIXTURES 4>      |
| 25      | <FIXTURES 5>      |
| 30      | <FIXTURES 6>      |

**Modes de Commande** L'Obey™ 6 propose les modes de commande suivants : pour de plus amples informations sur la manière dont utiliser ces modes, et comment chaque mode interagit avec les autres, consultez le manuel d'utilisation disponible sur [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Couleurs Prédéfinies** Les dix-huit boutons de couleurs prédéfinies servent à assigner une couleur à chaque unité ou groupe d'unités dont l'adresse a été configurée.

**Auto** Ce mode fait appel aux programmes intégrés afin que chaque unité change, indépendamment les unes des autres, de couleur et ce de manière aléatoire.

**Chenillards** Ces chenillards prédéfinis proposent de multiples combinaisons de couleurs qui parcourent les LED de manière ponctuelle afin de donner une impression de déplacement de la lumière le long d'une corde.

**Couleurs en Fondu** Ce programme intégré de fondu de couleur crée un chenillard en série entre les unités 1 à 6.

**Macros de Couleur** Ces macros de couleurs prédéfinies varient en intensité.

**Musical** Cette unité permet de créer un jeu de lumières musical via les modes fondu de couleur, automatique et chenillard.

**Couleurs Momentanées/ Couleurs Rapides** Un mode de fonctionnement tout rouge, tout vert, tout bleu, tout ambre, tout blanc ou tout UV permet la création d'un wash ou spot stable pour vos divers besoins en éclairage.

**Remarque :** en mode prédéfini, les boutons ne donneront accès qu'à une couleur à la fois.

**Stroboscope** Ce mode entraînera une cadence de clignotements de stroboscope à intervalles réguliers. Ces intervalles sont définis par le potentiomètre de vitesse du stroboscope.

**Noir Général** Mise en noir général de toutes les unités.

**Opération Manuelle de RVBA+UV** Configurez ce mode pour choisir manuellement une combinaison de couleurs personnalisée déterminée par la position des potentiomètres rouge, vert, bleu, ambre, blanc et UV.



**Pour le fonctionnement de tout mode proposant les couleurs ambre, blanc ou UV, l'unité sélectionnée doit être capable d'en effectuer le rendu.**

**Über diese Schnellanleitung** In der Schnellanleitung (SAL) des Obey™ 6 finden Sie grundlegende Produktinformationen. Laden Sie für weiterführende Informationen unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) das Benutzerhandbuch herunter.

**Haftungsausschluss** Die Informationen und Spezifikationen dieser Anleitung können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**Sicherheitshinweise** Diese Sicherheitshinweise enthalten wichtige Informationen über die Montage, Verwendung und Wartung des Geräts.



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- Schließen Sie dieses Produkt nur an einen mit der Masse verbundenen und abgesicherten Stromkreislauf an.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen oder die Sicherung auswechseln.
- Niemals in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
- Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
- Bei Montage über Kopf immer ein Sicherungsseil verwenden.
- Keine entflammaren Materialien während des Betriebs in der Nähe des Geräts lagern.



- Die Spannung der Schukosteckdose, an die Sie das Gerät anschließen, muss sich innerhalb des Spannungsbereiches befinden, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Geräts angegeben ist.
- Dieses Gerät darf nur im Innenbereich verwendet werden. (IP20) Um das Risiko von Bränden oder elektrischen Schlägen zu vermeiden, dürfen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Das Gerät nur an den Hänge-/Befestigungsbügeln oder Griffen tragen.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 40 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Dieses Gerät nicht öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.

**Kontakt** Kunden außerhalb der USA, GB, Irland oder Mexiko wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundendienst in Anspruch zu nehmen oder ein Gerät zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Packungs-**  
**inhalt**

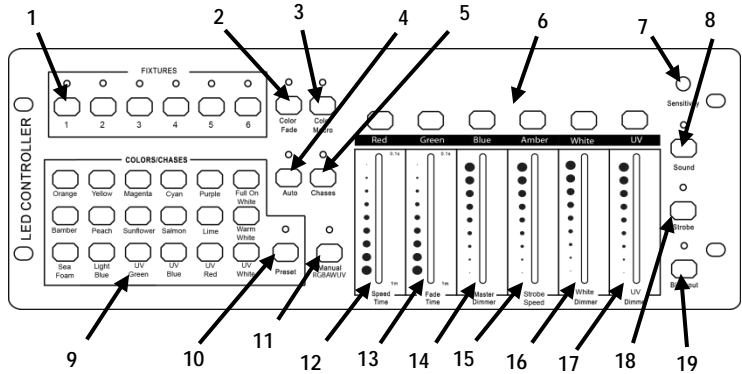
- Obey™ 6
- Externes Netzkabel
- Garantiekarte
- Schnellanleitung

**Start** Packen Sie Ihren Obey™ 6 aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben. Wenn die Verpackung beschädigt ist, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen, nicht jedoch CHAUVET®.

**Produktbe-**  
**schreibung**

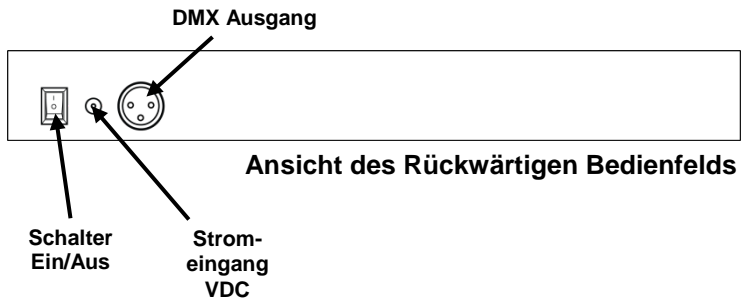
Der Obey™ 6 ist ein universeller, kompakter DMX-512-Controller, der sich ideal für LED-Geräte eignet. Er steuert bis zu 6 Beleuchtungsgeräte unabhängig voneinander, mit jeweils bis zu 6 Kanälen pro Gerät. Mit Farbvoreinstellungs-Tasten können Sie quasi "im Vorbeigehen" schnell und bequem die gewünschte Farbe auswählen. Tasten zur schnellen Farbauswahl ermöglichen einfache und übereinander geschichtete Farbeffekte. Wiedergabe-Optionen sind manueller RGBAW+UV-Modus. Auto-, Musiksteuerungs-Modus, Chases, Farbmakros, Farb-Fade und Farb-Fade-Verzögerung. Verbesserte Steuerung mit einstellbarer Musikempfindlichkeit, Stroboskopeffekt und Verdunkelung.





**Produktüberblick**

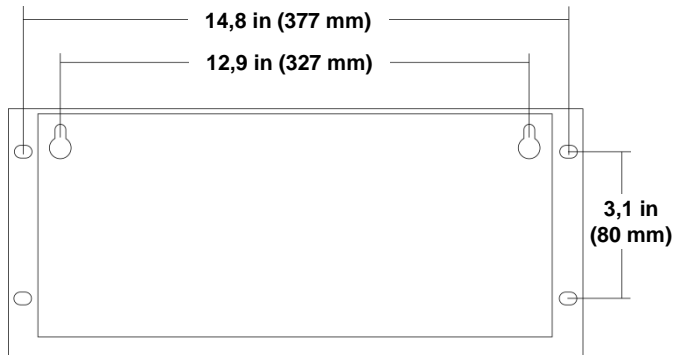
| Bauteil | Taste oder Fader                                 |
|---------|--|
| 1       | Geräteauswahltasten mit LED-Anzeige              |
| 2       | Farb-Fade-Taste mit LED-Anzeige                  |
| 3       | Farbmakro-Taste mit LED-Anzeige                  |
| 4       | Auto-Taste mit LED-Anzeige                       |
| 5       | Chase-Taste mit LED-Anzeige                      |
| 6       | Taster/Tasten für schnelle Farbauswahl           |
| 7       | Einstellknopf Musikmpfindlichkeit                |
| 8       | Musik-Taste mit LED-Anzeige                      |
| 9       | Voreingestellte Farben/Chases                    |
| 10      | Taste für voreingestellte Farben mit LED-Anzeige |
| 11      | Taste für manuelles RGBAW+UV mit LED-Anzeige     |
| 12      | Geschwindigkeitszeit/roter Fader                 |
| 13      | Fade-Zeit/grüner Fader                           |
| 14      | Master-Dimmer/blauer Fader                       |
| 15      | Blitzfrequenz/bernsteinfarbener Fader            |
| 16      | Weißer Dimmer/weißer Fader                       |
| 17      | UV-Dimmer/UV-Fader                               |
| 18      | Stroboskop-Taste mit LED-Anzeige                 |
| 19      | Verdunkelungs-Taste mit LED-Anzeige              |



**Leistungs-  
aufnahme** Dieses Gerät verfügt über ein Vorschaltgerät, das automatisch die anliegende Spannung erkennt, und es kann mit einer Eingangsspannung von 100~240 V AC, 50/60 Hz, und 9 bis 12 VDC, 500 mA, arbeiten.

**Montage** Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die Sicherheitshinweise durch. Die Abmessungen sind zur Unterstützung bei der Befestigung untenstehend aufgeführt.


Montageansicht



## Adressierung des Geräts

Der Obey™ 6 verwendet eine DMX-Adressierung. Die Kontrolleuchten des Steuerungsfelds mit spezifischen DMX-Adressen und die Leuchten müssen korrekt adressiert sein, damit diese vom Steuerungsfeld gesteuert werden können. Es können mehr als eine Leuchte die gleich DMX-Adresse aufweisen, dabei ist jedoch zu beachten, dass die Leuchten mit der gleichen DMX-Adresse über den gleichen Lichttyp verfügen. Nachstehend ist eine Tabelle mit den DMX-Adressen des Obey™ 6 und den entsprechenden Geräteschaltflächen.

| Adresse | Geräteschaltfläche |
|---------|--------------------|
| 1       | <FIXTURES 1>       |
| 7       | <FIXTURES 2>       |
| 13      | <FIXTURES 3>       |
| 19      | <FIXTURES 4>       |
| 25      | <FIXTURES 5>       |
| 30      | <FIXTURES 6>       |

- Controller-Modus** Der Obey™ 6 besitzt die folgenden Betriebsmodi. Weitere Informationen zur Verwendung dieser Modi und wie jeder Modus mit anderen Modi interagiert, finden Sie im Benutzerhandbuch unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).
- Voreingestellte Farben** Mit den 18 Tasten für die voreingestellten Farben lassen sich die jeweiligen Farben einzeln zu einem Gerät oder einer Gerätegruppe zuordnen.
- Auto-Modus** Dieser Modus nutzt vorinstallierte Programme, um die Farben jedes Geräts nach dem Zufallsprinzip innerhalb der vorhandenen Farbpalette zu ändern.
- Chases** Diese voreingestellten Chases bieten mehrere Farbkombinationen, die die LEDs ein- und ausschalten; damit es scheint als würden sich die Lichter entlang eines Bandes bewegen.
- Farb-Fade** Dieses integrierte Farb-Fade-Programm erzeugt ein serielles Chase durch die Geräte 1 bis 6.
- Farbmakro** Diese voreingestellten Farbtöne sind in verschiedenen Sättigungsstufen verfügbar.
- Musik** Dieses Feature erzeugt eine musikgesteuerte Show mithilfe des Farb-Fade-, Auto- und Chase-Modus.
- Taster/ Tasten für schnelle Farbauswahl** Ein Betriebsmodus in den Farben Alles-Rot, Alles-Blau, Alles-Bernsteinfarben, Alles-Weiß oder Alles-UV kann für unterschiedliche Beleuchtungsanforderungen einen stabilen Wash-Effekt oder Lichtkegel erzeugen.  
**Hinweis:** Im Voreinstellungs-Modus sind dies Tasten mit einzelnen Farben.
- Stroboskop-effekt** In diesem Modus werden in regelmäßigen Abständen Lichtblitze erzeugt. Diese Intervalle lassen sich durch das Bewegen des Blitzfrequenz-Faders bestimmen.
- Verdunkelung** Verdunkelt alle Geräte.
- Manueller RGBAW+UV-Modus** In diesem Modus können manuell ausgewählte, individuelle Farbkombinationen durch die Positionsbestimmung der Fader für die Farben Rot, Grün, Blau, Bernsteinfarben, Weiß und UV bestimmt werden.
-  **Um in einem der Modi zu arbeiten, die die Farboptionen Bernsteinfarben, Weiß und UV bieten, muss das ausgewählte Gerät in der Lage sein, dieses entsprechende Farblicht auszustrahlen.**

**Sobre este Guia** O Guia de Referência Rápida (GRR) do Obey™ 6 contém as informações de ligação do produto. Transfira o Manual de Utilizador de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para obter mais informações.

**Exclusão de Responsabilidade** As informações e especificações contidas neste GRR estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

**Instruções de Segurança** Estas Instruções de Segurança incluem informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção.



- Este produto não se destina à instalação permanente.
- Ligue este produto apenas a um circuito protegido e ligado à terra.
- Desligue-o sempre da alimentação antes da limpeza ou substituição do fusível.
- Não olhe para a fonte de luz quando o produto está ligado.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não está desgastado nem danificado.
- Nunca desligue este produto da alimentação ao puxar o cabo de alimentação.
- Numa instalação suspensa deste produto, utilize sempre um cabo de segurança.
- Não permita a presença de materiais inflamáveis junto da unidade durante o seu funcionamento.



- A tensão da tomada à qual irá ligar este produto deve estar no intervalo indicado no autocolante ou painel posterior do produto.
- Este produto destina-se apenas a ser utilizado no interior! (IP20) Para evitar o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este produto à chuva nem humidade.
- Instale sempre este produto num local com ventilação adequada, a pelo menos 50 cm (20 pol.) das superfícies adjacentes.
- Certifique-se de que não estão obstruídas quaisquer ranhuras de ventilação do corpo da unidade.
- Transporte este produto apenas com as pegas ou suportes de montagem/suspensão.
- A temperatura máxima ambiente é 40 °C (104 °F). Não utilize este produto em ambientes com temperaturas superiores.
- Em caso de um problema de funcionamento grave, pare a utilização imediatamente.
- Não abra este produto. Não contém quaisquer peças passíveis de manutenção.

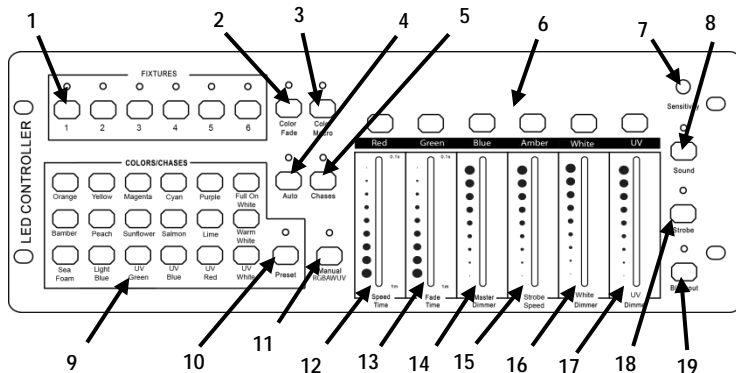
**Contacto** Fora dos E.U.A., Reino Unido, Irlanda ou México, entre em contacto com o seu distribuidor para solicitar assistência ou devolver um produto. Aceda a [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para obter informações de contacto.

**Conteúdo**

- Obey™ 6
- Cartão de garantia
- Fonte de alimentação externa
- Guia de Referência Rápida

**Para Começar** Desembale o Obey™ 6 e certifique-se de que recebeu todas as peças em boas condições. Se a caixa ou conteúdos aparentarem estar danificados, notifique imediatamente a transportadora e não a CHAUVET®.

**Descrição do Produto** O Obey™ 6 é um controlador DMX-512 compacto universal para equipamentos LED. Controla até 6 equipamentos individualmente com até 6 canais por equipamento. Os botões de cores pré-definidos permite-lhe seleccionar rápida e facilmente as cores. Os botões rápidos de cores permitem-lhe adicionar facilmente efeitos de camadas. As opções de reprodução incluem RGBAW+UV manual, modo automático, modo de activação de som, procura, macros de cores, desvanecimento de cor e atraso de desvanecimento de cor. Aumente o controlo com sensibilidade de áudio ajustável, sinal de validação e efeitos de apagão.



**Descrição Geral do Produto**

| Item | Botão ou regulador                                    |
|------|---|
| 1    | Botões de seleção do equipamento com LEDs indicadores |
| 2    | Botão de desvanecimento de cor com LED indicador      |
| 3    | Botão de macro de cor com LED indicador               |
| 4    | Botão automático com LED indicador                    |
| 5    | Botão de procuras com LED indicador                   |
| 6    | Botões momentâneos/botões rápidos de cores            |
| 7    | Botão de ajuste da sensibilidade do som               |
| 8    | Botão de som com LED indicador                        |
| 9    | Cores/procuras predefinidas                           |
| 10   | Botão de cores predefinidas com LED indicador         |
| 11   | Botão RGBAW+UV manual com LED indicador               |
| 12   | Tempo e velocidade/regulador vermelho                 |
| 13   | Tempo de desvanecimento/regulador verde               |
| 14   | Regulador de intensidade principal/regulador azul     |
| 15   | Velocidade do sinal de validação/regulador âmbar      |
| 16   | Regulador de intensidade branco/regulador branco      |
| 17   | Regulador de intensidade UV/regulador UV              |
| 18   | Botão do sinal de validação com LED indicador         |
| 19   | Botão de apagão com LED indicador                     |



**Vista Posterior do Painel**

Interrupor para ligar/desligar a alimentação

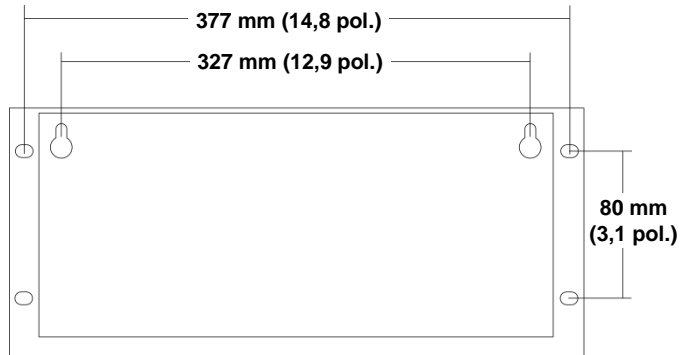
Entrada VCC de alimentação

Saída DMX

**Alimentação** Este produto possui uma fonte de alimentação externa de intervalo automático que pode funcionar num intervalo de tensão de entrada de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; funciona com 9 a 12 VCC, 500 mA.

**Instalação** Antes de instalar este produto, leia as Instruções de Segurança. As dimensões de montagem estão incluídas no presente documento para servir de auxílio à instalação.

**Diagrama de Instalação**



**Endereçamento de Equipamento** O Obey™ 6 utiliza endereçamento DMX. As luzes do painel de controlo com endereços DMX específicos e as luzes devem ser endereçadas corretamente para o painel para controlá-las. Várias luzes podem ter o mesmo endereço DMX, mas as luzes com o mesmo endereço DMX devem ser o mesmo tipo de luz. Abaixo está um gráfico que ilustra os endereços DMX do Obey™ 6 e os botões do equipamento correspondentes.

| Endereço | Botões do Equipamento |
|----------|-----------------------|
| 1        | <FIXTURES 1>          |
| 7        | <FIXTURES 2>          |
| 13       | <FIXTURES 3>          |
| 19       | <FIXTURES 4>          |
| 25       | <FIXTURES 5>          |
| 30       | <FIXTURES 6>          |

**Modos do Controlador** O Obey™ 6 tem os seguintes modos de funcionamento. Para obter informações detalhadas sobre como utilizar estes modos e como cada modo interage com outros modos, leia o Manual do Utilizador disponível em [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Cores Predefinidas** Os 18 botões de cores predefinidas atribuem uma cor a cada equipamento ou grupo de equipamentos endereçado.

**Automático** Este modo utilizar programas integrados para alterar cada equipamento independentemente entre cores aleatórias.

**Procuras** Estas procuras predefinidas oferecem várias combinações de cores que ligam e desligam os LEDs de modo a que as luzes que parece que se deslocam ao longo de uma cadeia.

**Desvanecimento de Cor** Este programa de desvanecimento de cor integrado cria uma procura em série através dos equipamentos 1–6.

**Macros de Cores** Estes macros de cores predefinidos possuem intensidades variáveis.

**Som** Esta função cria um espectáculo activado por som utilizando os modos de desvanecimento de cor, automático e procuras.

**Cores Momentâneas/Rápidas** Um modo de funcionamento totalmente em vermelho, totalmente em verde, totalmente em azul, totalmente em âmbar, totalmente em branco ou totalmente UV pode criar uma fonte ou ponto de luz estável para diversas necessidades de iluminação.

**Nota:** No modo predefinido, estes são botões de uma única cor.

**Sinal de Validação** Este modo produz flashes de luz em intervalos regulares. Estes intervalos são definidos deslocando o regulador de velocidade do sinal de validação.

**Escuro** Escurece todos os equipamentos.

**RGBAW+UV Manual** Defina este modo para utilizar uma combinação de cores personalizada seleccionada manualmente determinada pelas posições dos desvanecimentos vermelho, verde, azul, âmbar, branco e UV.



**Para utilizar qualquer destes modos que oferecem opções de cores âmbar, branco ou UV, o equipamento seleccionado deve ser capaz de emitir essa luz de cor correspondente.**



**Informazioni sulla Guida** La Guida Rapida (GR) Obey™ 6 contiene informazioni di base sul prodotto. Per maggiori dettagli, scaricare il Manuale Utente dal sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Esclusione di Responsabilità** Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

**Note di Sicurezza** Le Note di Sicurezza includono informazioni importanti circa il montaggio, l'uso e la manutenzione.



- Questa apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- Collegare questa unità soltanto ad un circuito dotato di messa a terra e protetto.
- Prima di effettuare la pulizia o sostituire il fusibile, scollegare sempre l'unità dall'alimentazione elettrica.
- Non guardare la sorgente luminosa quando l'unità è in funzione.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Non scollegare mai questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica tirando il cavo.
- Per il montaggio in alto dell'unità utilizzare sempre un cavo di sicurezza.
- Non collocare materiale infiammabile vicino all'unità mentre è in funzione.



- La tensione della presa a muro cui si collega l'apparecchiatura deve trovarsi entro il campo specificato sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Questa apparecchiatura deve essere utilizzata soltanto in interni (IP20)! Per evitare il rischio di incendio o di folgorazione non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.
- Montare sempre l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Assicurarsi che nessuna apertura di ventilazione dell'unità sia ostruita.
- Prendere e trasportare l'unità soltanto dalla staffa per il montaggio sospeso o dalle maniglie.
- Massima temperatura ambiente ammessa: 40 °C (104 °F). Non utilizzare l'apparecchiatura a temperature superiori.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- Non aprire l'unità. Non contiene parti riparabili dall'utente.

**Contatti** Per richiedere assistenza o restituire il prodotto, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda o Messico, contattare il distributore locale. Per informazioni sui contatti, visitare il sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

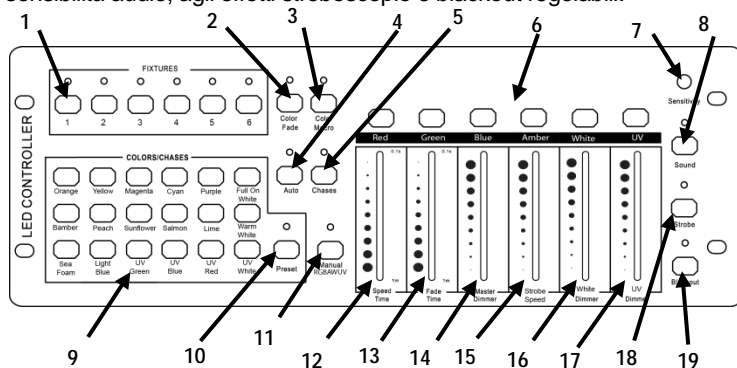
**Che Cosa è Incluso**

- Obey™ 6
- Scheda di garanzia
- Alimentazione esterna
- Guida Rapida

**Per Iniziare** Disimballare Obey™ 6 ed accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti integri. Se l'imballo appare danneggiato, farlo immediatamente presente al trasportatore e non a CHAUVET®.

## Descrizione del Prodotto

Obey™ 6 è un controller DMX-512 universale e compatto, ideale per apparecchiature a LED. In grado di controllare fino a 6 apparecchiature, con un massimo di 6 canali ciascuna. I pulsanti colore preimpostati permettono una selezione "al volo", rapida ed efficiente dei colori. I pulsanti colore rapidi consentono la creazione di effetti stratificati. Le opzioni di Playback includono RGBAW+UV manuale, modalità automatica e Attivazione sonora, Chase, Macro colore, Dissolvenza colore e Dissolvenza colore ritardata. Controllo migliorato grazie alla sensibilità audio, agli effetti stroboscopio e blackout regolabili.



## Informazioni Generali

| Voce | Pulsante o fader   |
|------|--|
| 1    | Pulsanti di selezione dell'apparecchiatura con indicatori a LED. |
| 2    | Pulsante Dissolvenza colore con indicatore a LED.                |
| 3    | Pulsante Macro colore con indicatore a LED.                      |
| 4    | Pulsante Auto con indicatore a LED.                              |
| 5    | Pulsante Chase con indicatore a LED.                             |
| 6    | Pulsanti temporanei/Pulsanti colore rapidi                       |
| 7    | Manopola di regolazione Sensibilità sonora                       |
| 8    | Pulsante Sound con indicatore a LED.                             |
| 9    | Colori preimpostati/Chase  |
| 10   | Pulsante colori preimpostati con indicatore a LED.               |
| 11   | Pulsante RGBAW+UV manuale con indicatore a LED.                  |
| 12   | Tempo di velocità/fader Rosso                                    |
| 13   | Tempo di Dissolvenza/fader Verde                                 |
| 14   | Dimmer master/fader Blu  |
| 15   | Velocità stroboscopio/fader Ambra                                |
| 16   | Dimmer Bianco/fader Bianco                                       |
| 17   | Dimmer UV/fader UV   |
| 18   | Pulsante stroboscopio con indicatore a LED.                      |
| 19   | Pulsante blackout con indicatore a LED.                          |



Interruttore alimentazione On/Off

Ingresso alimentazione V CC

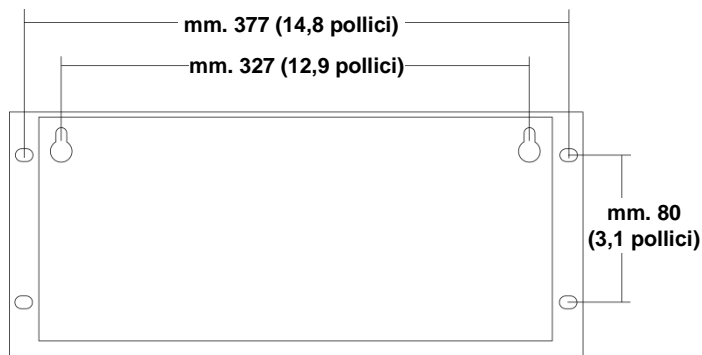
Uscita DMX

Vista Pannello Posteriore

**Alimentazione** Questa apparecchiatura è dotata di alimentatore esterno a commutazione automatica con tensione in ingresso di 100~240 V CA - 50/60 Hz; funziona a 9~12 V CC, 500 mA.


**Montaggio** Prima di montare l'unità, leggere le Note di Sicurezza. Le dimensioni per il montaggio sono incluse come ausilio all'installazione.

**Schema di Montaggio**



**Indirizzamento Apparecchiatura** Obey™ 6 utilizza l'indirizzamento DMX. Le luci vengono controllate tramite il pannello con indirizzi DMX specifici che devono essere correttamente impostati. Più luci possono avere lo stesso indirizzo DMX, ma tali luci devono essere dello stesso tipo. Di seguito uno schema degli indirizzi DMX Obey™ 6 con i corrispettivi pulsanti apparecchiatura.

| Indirizzo | Pulsante Apparecchiatura |
|-----------|--------------------------|
| 1         | <FIXTURES 1>             |
| 7         | <FIXTURES 2>             |
| 13        | <FIXTURES 3>             |
| 19        | <FIXTURES 4>             |
| 25        | <FIXTURES 5>             |
| 30        | <FIXTURES 6>             |

- Modalità del Controller** Obey™ 6 ha le seguenti modalità di funzionamento. Per le istruzioni dettagliate su come utilizzare tali modalità e su come ciascuna interagisca con le altre, leggere il Manuale Utente disponibile sul sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).
- Colori Preimpostati** I 18 pulsanti di colore preimpostato assegnano un colore a ciascuna apparecchiatura (o gruppo di apparecchiature) con indirizzo.
- Automatica** Questa modalità utilizza i programmi integrati per variare in modo indipendente i colori di ciascuna apparecchiatura in modo casuale.
- Chase** Le Chase preimpostate offrono diverse combinazioni di colore che accendono e spengono ciclicamente i LED in modo tale che la luce sembri muoversi lungo una linea.
- Dissolvenza Colore** Il programma di Dissolvenza colore preimpostato crea una chase seriale tramite le apparecchiature 1–6.
- Macro Colore** Sono preimpostate, con intensità variabili.
- Sound** Questa caratteristica crea uno show con Attivazione sonora utilizzando le modalità Dissolvenza colore, Auto e Chase.
- Colori Temporanei/Rapidi** Modalità di funzionamento tutto-Rosso, tutto-Verde, tutto-Ambra o tutto-Bianco in grado di creare una luce 'wash' stabile o uno spot a seconda delle necessità variabili di illuminazione.  
In modalità preimpostata, sono pulsanti di colore singolo.
- Stroboscopio** Questa modalità produce lampi di luce ad intervalli regolari determinati dallo spostamento del fader di velocità dello strobo.
- Blackout** Oscura tutte le apparecchiature.
- RGBAW+UV Manuale** Impostare questa modalità per utilizzare una combinazione di colori personalizzata, determinata dalla posizione dei fader Rosso, Verde, Blu, Ambra e Bianco e UV.
-  **Per attivare una qualsiasi delle modalità che comprenda le opzioni di colore Ambra, Bianco o UV, è necessario che l'apparecchiatura sia in grado di proiettare la corrispondente luce colorata.**

**O** Obey™ 6 Quick Reference Guide (QRG) praktyczny przewodnik zawiera podstawowe informacje o produkcie. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Oświadczenie** Informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie QRG podlegają zmianie bez powiadomienia.

**Wskazówki Bezpieczeństwa** Poniższe wskazówki bezpieczeństwa zawierają ważne informacje dotyczące montażu, użycia i konserwacji.



- Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do stałego montażu.
- Produkt należy podłączyć jedynie do uziemionego i zabezpieczonego obwodu.
- Przed czyszczeniem lub wymianą bezpiecznika należy zawsze odłączyć produkt od zasilania.
- Nie należy patrzeć na źródło światła, gdy produkt jest włączony.
- Należy upewnić się czy przewód zasilający nie jest zagnieciony lub uszkodzony.
- Nigdy nie należy odłączać produktu od zasilania, ciągnąc za przewód zasilający.
- Podczas montażu produktu na górze należy użyć kabla bezpieczeństwa.
- Nie należy kłaść materiałów łatwopalnych w pobliżu włączonego produktu.



- Napięcie wyjścia, do którego podłączony jest produkt powinno być o wartości podanej na naklejce lub tylnym panelu produktu.
- Produkt jest przeznaczony jedynie do obsługi w pomieszczeniach zamkniętych! (IP20) Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia nie należy wystawiać go na działanie deszczu lub wilgoci.
- Należy zawsze montować produkt w miejscu z odpowiednią wentylacją przynajmniej 20 cali (50 cm) w odległości od przyległych powierzchni.
- Należy upewnić się, czy żaden z otworów wentylacyjnych na obudowie produktu nie jest zapchany.
- Przenosząc produkt należy używać jedynie uchwytów mocujących/do zawieszania.
- Maksymalna temperatura otoczenia to 104 °F (40 °C). Nie należy używać produktu w wyższych temperaturach.
- W przypadku poważnych problemów z obsługą produktu należy niezwłocznie zaprzestać jego dalszego użytkowania.
- Nie należy otwierać produktu. Produkt nie zawiera żadnych części do serwisowania przez użytkownika.

**Kontakt** Poza Stanami Zjednoczonymi, Zjednoczonym Królestwem, Irlandią lub Meksyk w celu uzyskania pomocy lub zwrotu produktu należy skontaktować się z dystrybutorem na terenie danego kraju. Dalsze informacje kontaktowe na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

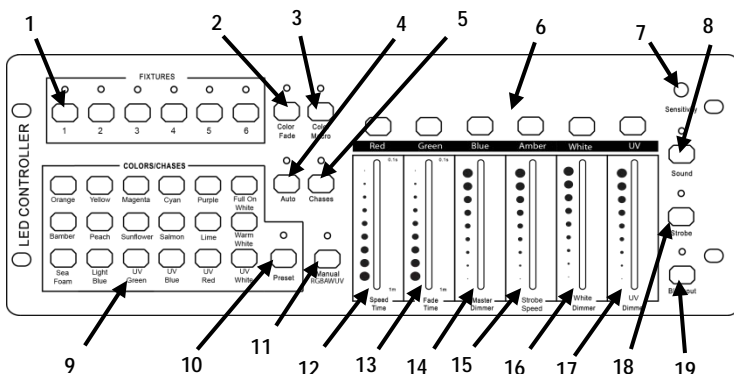
**Co Wchodzi w Skład Zestawu Na Początku**

- Obey™ 6
- Karta gwarancji
- Zasilanie zewnętrzne
- Praktyczny przewodnik

Należy rozpakować Obey™ 6 i upewnić się czy otrzymaliście Państwo wszystkie części w dobrym stanie. Jeżeli opakowanie lub jego zawartość wydają się być uszkodzone, należy niezwłocznie powiadomić o tym przewoźnika, a nie firmę CHAUVET®.

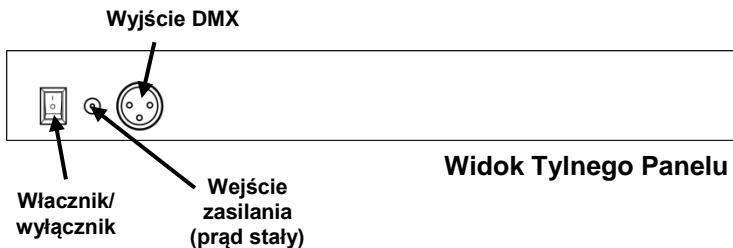
**Opis Produktu**

Obey™ 6 jest uniwersalnym kontrolerem DMX-512 współpracującym z oświetleniem wykonanym w technologii LED. Możliwość osobnego sterowania nawet 6 urządzeniami z wykorzystaniem do 6 kanałów na każde urządzenie. Zaprogramowane przyciski wyboru kolorów pozwalają na niezwykle szybki oraz łatwy wybór kolorów. Przyciski Quick Color pozwalają w bardzo łatwy sposób dodać również efekty warstwowe. Opcje odtwarzania obejmują ręczny tryb RGBAW+UV, tryb automatyczny, tryb reakcji na dźwięk, programy chase, makra kolorów, przyciemnianie kolorów oraz opóźnienie przyciemniania kolorów. Urządzenie pozwala na lepszą kontrolę dzięki możliwości regulacji czułości na dźwięk, strobowania oraz efektów wygaszania.



**Ogólny Opis  
Produktu**

| Numer | Przycisk lub suwak                                     |
|-------|--|
| 1     | Przyciski wyboru urządzenia wraz z kontrolkami LED     |
| 2     | Przycisk przyciemniania koloru wraz z kontrolką LED    |
| 3     | Przycisk makra koloru wraz z kontrolką LED             |
| 4     | Przycisk Auto wraz z kontrolką LED                     |
| 5     | Przycisk Chases wraz z kontrolką LED                   |
| 6     | Przyciski chwilowe/przyciski Quick Color               |
| 7     | Pokrętko do regulacji czułości na dźwięk               |
| 8     | Przycisk Sound wraz z kontrolką LED                    |
| 9     | Zainstalowane kolory/tryby Chase                       |
| 10    | Przycisk zainstalowanych kolorów wraz z kontrolką LED  |
| 11    | Przycisk ręcznego wyboru RGBAW+UV wraz z kontrolką LED |
| 12    | Szybkość/przyciemnianie czerwonego                     |
| 13    | Czas przyciemniania/przyciemnianie zielonego           |
| 14    | Główny wygaszacz (dimmer)/przyciemnianie niebieskiego  |
| 15    | Prędkość strobowania/przyciemnianie bursztynowego      |
| 16    | Wygaszanie białego/przyciemnianie białego              |
| 17    | Wygaszanie UV/Przyciemnianie UV                        |
| 18    | Przycisk strobowania wraz z kontrolką LED              |
| 19    | Przycisk Blackout wraz z kontrolką LED                 |

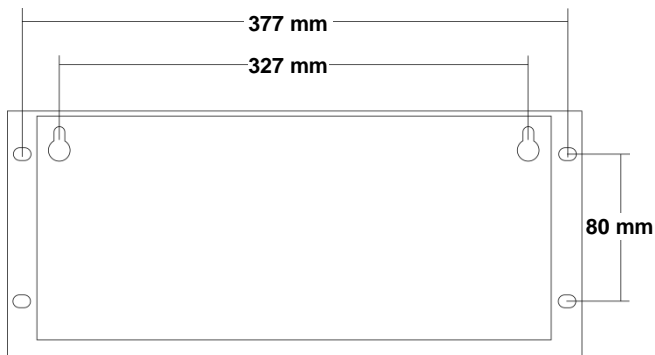


**Widok Tylnego Panelu**

**Zasilanie** Produkt posiada automatyczne przełączanie zakresu zasilania, które pozwala na działanie produktu przy napięciu wejściowym 100~240 VAC, 50/60 Hz. Urządzenie pracuje w zakresie 9~12 VDC, 500 mA.

**Montaż** Przed zamontowaniem produktu należy przeczytać wskazówki bezpieczeństwa. Aby ułatwić montaż, wymiary podano poniżej.


Rysunek Montażu



**Adresowanie urządzenia** Urządzenie Obey™ 6 wykorzystuje adresowanie DMX. Konsoleta steruje oświetleniem przy wykorzystaniu określonego adresu DMX, jednak konkretne oświetlenie musi zostać poprawnie zaadresowane, aby można było nimi sterować z poziomu konsolety. Więcej niż jedno światło może posiadać ten sam adres DMX, jednak światła z identycznym adresem DMX powinny być tego samego typu. Poniżej znajduje się tabela zawierająca adresy DMX dla Obey™ 6 oraz przypisane do nich przyciski na urządzeniu.

| Adresy | Przycisk danego urządzenia |
|--------|----------------------------|
| 1      | <FIXTURES 1>               |
| 7      | <FIXTURES 2>               |
| 13     | <FIXTURES 3>               |
| 19     | <FIXTURES 4>               |
| 25     | <FIXTURES 5>               |
| 30     | <FIXTURES 6>               |



- Tryby kolorów** Urządzenie Obey™ 6 posiada następujące tryby pracy. Szczegółowe instrukcje dotyczące używania trybów pracy oraz tego, jak te tryby działają ze sobą wzajemnie znajdują się w instrukcji obsługi dostępnej na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).
- Zainstalowane kolory** Na urządzeniu znajduje się 18 przycisków, które przypisane są do każdego podłączonego urządzenia lub ich grupy.
- Przycisk Auto** Tryb ten wykorzystuje zainstalowane programy do niezależnej zmiany kolorów w każdym z urządzeń.
- Przycisk Chases** Fabrycznie zainstalowane tryby chase oferują kilka kombinacji kolorów jednocześnie włączając i wyłączając diody LED, co sprawia wrażenie, że światło porusza się wzdłuż linii.
- Przycisk Color Fade** Zainstalowany program wygaszania kolorów tworzy serię efektów chase w urządzeniach 1–6.
- Przycisk Color Macro** Zainstalowane makra kolorów posiadają zmienną intensywność.
- Przycisk Sound** Tryb ten uruchamia pokaz aktywowany dźwiękiem przy użyciu trybu Color Fade, trybu automatycznego oraz trybów chase.
- Przycisk Momentary/ Quick Colors** Wszystkie tryby pracy oświetlenia - tylko czerwony, tylko zielony, tylko niebieski, tylko bursztynowy, tylko biały oraz tylko UV pozwalają na stworzenie wiązki światła jako wash lub spot zależnie od zmieniających się potrzeb.  
**Uwaga:** Jeżeli urządzenie działa w trybie fabrycznym, przyciski odpowiadają pojedynczym kolorom.
- Przycisk Strobe** Tryb ten pozwala na uzyskanie błysków światła w regularnych odstępach czasu. Odstępy te mogą być ustawiane poprzez przesuwanie suwaka szybkości (speed).
- Przycisk Blackout** Wygasza wszystkie urządzenia.
- Przycisk Manual RGBAW+UV** Ustawienie tego trybu pozwala na używanie ręcznie wybranej kombinacji kolorów niestandardowych określonej poprzez pozycję suwaków odpowiadających za kolor czerwony, zielony, niebieski, bursztynowy, biały oraz UV.
-  W przypadku, gdy chcemy wykorzystać którykolwiek z trybów oferujących kolor bursztynowy, biały lub UV, wybrane urządzenie musi mieć techniczną możliwość emitowania takiej barwy.

**О данном руководстве** В Кратком руководстве (QRG) по Obey™ 6 содержится базовая информация о продукте. Загрузите Руководство пользователя на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Отказ от ответственности** Информация и спецификации, приведенные в этом руководстве, могут меняться без уведомления.

**Замечания по безопасности** Настоящие Замечания по безопасности содержат важную информацию о монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании.

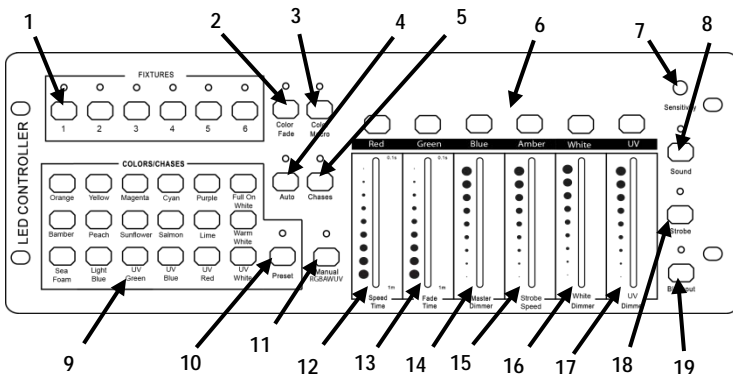


- Это устройство не предназначено для стационарного монтажа.
- Подключать это устройство можно только к заземленному и защищенному контуру.
- Всегда отключайте устройство от питания перед очисткой или заменой предохранителя.
- НЕ смотрите на источник света, когда устройство включено.
- Убедитесь, что провод электропитания не перегнут и не поврежден.
- Не отключайте это изделие от питания за шнур питания.
- При монтаже этого устройства сверху пользуйтесь предохранительным тросом.
- Не допускайте размещения рядом с устройством воспламеняющихся материалов.



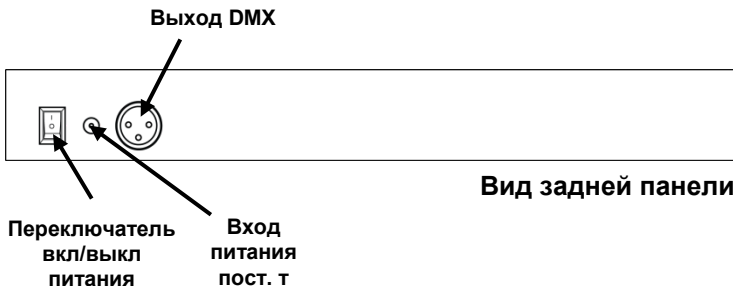
- Напряжение розетки, к которой подключается это устройство, должно находиться в диапазоне, указанном на наклейке на задней панели устройства.
- Данное устройство предназначено только для использования в помещениях (IP 20)! Чтобы уменьшить риск возгорания и поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Монтаж устройства должен выполняться только при наличии достаточной вентиляции на расстоянии не менее 20 дюймов (50 см) от соседних поверхностей.
- Убедитесь, что на корпусе устройства нет заблокированных отверстий.
- Для перемещения этого устройства пользуйтесь только подвесным/монтажным кронштейном или ручками.
- Максимальная температура окружающей среды составляет 104 °F (40 °C). Не допускайте работы этого устройства при высокой температуре.
- В случае серьезного нарушения в работе устройства немедленно прекратите его использование.
- Не открывайте это устройство. Оно не содержит деталей, обслуживаемых пользователем.

- Контакт** За пределами США, Великобритании, Ирландии и Мексика по вопросам поддержки или возврата устройства обращайтесь к своему дистрибьютору. Контактная информация приведена на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).
- Комплект поставки**
- Obey™ 6
  - Гарантийная карта
  - Внешний источник питания
  - Краткое руководство
- Начало работы** Распакуйте устройство Obey™ 6 и проверьте исправное состояние всех полученных деталей. Если коробка или ее содержимое имеют признаки повреждения, немедленно сообщите об этом не CHAUVET®, а перевозчику.
- Описание устройства** Obey™ 6 – это универсальный компактный контроллер DMX-512, который идеально подходит для светодиодных устройств. Он осуществляет независимый контроль до 6 осветительных устройств (до 6 каналов в каждом). Кнопки преднастроенных цветов позволяют быстро и легко выбирать цвета на ходу. Быстрые кнопки цветов позволяют легко добавлять слоеные эффекты. Опции воспроизведения включают ручной режим RGBAW+UV, автоматический режим, режим звуковой активации, чейзы, цветовые макросы, затухание цветов и задержка затухания цветов. Расширенные функции управления включают регулируемую чувствительность звука, стробоскопический эффект и эффект затемнения.



Обзор устройства

| №  | Кнопка или фейдер   |
|----|---|
| 1  | Кнопка выбора устройств со светодиодными индикаторами         |
| 2  | Кнопка затухания цветов со светодиодным индикатором           |
| 3  | Кнопка цветового макроса со светодиодным индикатором          |
| 4  | Кнопка автоматического режима со светодиодным индикатором     |
| 5  | Кнопка чейзов со светодиодным индикатором                     |
| 6  | Быстрые кнопки/быстрый выбор цветов                           |
| 7  | Ручка регулировки чувствительности звука                      |
| 8  | Кнопка звука со светодиодным индикатором                      |
| 9  | Преднастройка цветов/чейзов                                   |
| 10 | Кнопка преднастройки звука со светодиодным индикатором        |
| 11 | Кнопка ручного режима RGBAW+UV со светодиодным индикатором    |
| 12 | Скорость-время/красный фейдер                                 |
| 13 | Время затухания/зеленый фейдер                                |
| 14 | Главный диммер/синий фейдер                                   |
| 15 | Частота стробоскопического эффекта/янтарный фейдер            |
| 16 | Белый диммер/белый фейдер                                     |
| 17 | Ультрафиолетовый диммер/ультрафиолетовый фейдер               |
| 18 | Кнопка стробоскопического эффекта со светодиодным индикатором |
| 19 | Кнопка затемнения со светодиодным индикатором                 |

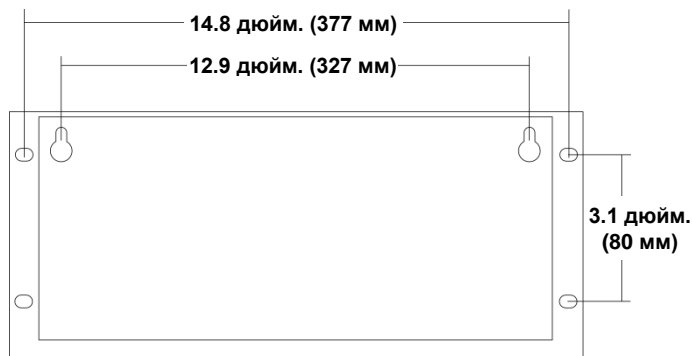


Вид задней панели

**Питание** Это устройство имеет функцию автоматического выбора диапазона внешнего электропитания и может работать со входным напряжением в диапазоне 100-240 В пер. т, 50/60 Гц; оно работает с напряжением 9-12 В пост. т, 500 мА.

**Монтаж** Перед монтажом этого устройства прочитайте Замечания по безопасности. Размеры для монтажа указаны здесь в качестве вспомогательной информации при монтаже.

Схема монтажа  
устройства




**Адресация устройства** Устройство Obey™ 6 использует DMX-адресацию. Панель управляет лампами с конкретными DMX-адресами, поэтому для управления с помощью панели необходима правильная адресация ламп.

Один адрес DMX могут иметь сразу несколько ламп, однако лампы с одним адресом DMX должны быть одного типа.

В приведенной ниже таблице указаны адреса DMX для Obey™ 6 DMX и соответствующие кнопки устройства.

| Адрес | Кнопка устройства |
|-------|-------------------|
| 1     | <FIXTURES 1>      |
| 7     | <FIXTURES 2>      |
| 13    | <FIXTURES 3>      |
| 19    | <FIXTURES 4>      |
| 25    | <FIXTURES 5>      |
| 30    | <FIXTURES 6>      |

- Режимы контроллера** Устройство Obey™ 6 имеет следующие режимы работы. Подробные инструкции по использованию этих режимов и взаимодействию каждого из них с другими режимами см. в Руководстве пользователя на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).
- Преднастройка цветов** Восемнадцать кнопок преднастроенных цветов назначают цвет каждому устройству или группе устройств.
- Автоматический режим** Этот режим позволяет посредством встроенных программ независимо менять каждое из устройств с помощью случайно выбранных цветов.
- Чейзы** Преднастроенные чейзы позволяют создавать несколько цветовых комбинаций для последовательного включения и выключения светодиодов, при котором создается впечатление прямолинейного движения ламп.
- Затухание цветов** Встроенная программа затухания цветов создает последовательный чейз через устройства 1–6.
- Цветовой макрос** Эти преднастроенные цветовые макросы имеют различную интенсивность.
- Звук** Это устройство создает шоу со звуковой активацией с помощью режима затухания цветов, автоматического режима и режима чейзов.
- Быстрые кнопки/быстрый выбор цветов** Рабочие режимы «все красное», «все синее», «все янтарное», «все белое» или «все ультрафиолетовое» позволяют создавать стабильный размытый или направленный свет для различных вариантов освещения.  
**Примечание:** В режиме преднастройки это кнопки одного цвета.
- Стробоскоп** Этот режим позволяет с определенной периодичностью создавать вспышки света. Периодичность настраивается с помощью фейдера частоты стробоскопа.
- Затемнение** Затемнение всех устройств.
- Ручной режим RGBAW+UV** В этом режиме можно использовать выбираемое вручную сочетание цветов, определяемое положениями красного, зеленого, синего, янтарного, белого и ультрафиолетового фейдеров.
-  **Для работы в любом из режимов с опциями янтарного, белого или ультрафиолетового цветов выбранное устройство должно поддерживать излучение соответствующего света.**

## Contact Us

### WORLD HEADQUARTERS - CHAUVET®

#### General Information

**Address:** 5200 NW 108th Avenue  
Sunrise, FL 33351

**Voice:** (954) 577-4455

**Fax:** (954) 929-5560

**Toll free:** (800) 762-1084

#### Technical Support

**Voice:** (954) 577-4455 (Press 4)

**Fax:** (954) 756-8015

**Email:** [tech@chauvetlighting.com](mailto:tech@chauvetlighting.com)

#### World Wide Web:

[www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com)

### UNITED KINGDOM AND IRELAND - CHAUVET® Europe Ltd.

#### General Information

**Address:** Unit 1C  
Brookhill Road Industrial Estate  
Pinxton, Nottingham, UK  
NG16 6NT

**Voice:** +44 (0)1773 511115

**Fax:** +44 (0)1773 511110

#### Technical Support

**Email:**  
[uktech@chauvetlighting.com](mailto:uktech@chauvetlighting.com)

#### World Wide Web:

[www.chauvetlighting.co.uk](http://www.chauvetlighting.co.uk)

### MEXICO - CHAUVET® Mexico

#### General Information

**Address:** Av. Santa Ana 30  
Parque Industrial Lerma  
Lerma, Mexico C.P. 52000

**Voice:** +52 (728) 285-5000

#### Technical Support

**Email:** [servicio@chauvet.com.mx](mailto:servicio@chauvet.com.mx)

#### World Wide Web:

[www.chauvet.com.mx](http://www.chauvet.com.mx)

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, or Mexico, contact the dealer of record and follow their instructions to request support or to return a product. Visit the CHAUVET® website for contact information.

Obey™ 6 QRG – Rev. 2 ML  
© Copyright 2014 CHAUVET®  
All rights reserved.  
Printed in the P. R. C.

