

# VORTEX 360™

## УСТРОЙСТВО ВРАЩЕНИЯ ГОБО

КОМПАКТНЫЙ,  
НЕДОРОГОЙ,  
БЕСШУМНЫЙ ПРИБОР  
ДЛЯ СОЗДАНИЯ  
ВПЕЧАТЛЯЮЩИХ  
СВЕТОВЫХ ЭФФЕКТОВ



С помощью переключателя на штеккере-трансформаторе (сетевом адаптере) пользователь может устанавливать скорость вращения.

Настоящая модель является устройством "плаг-эн-плэй"; подключение его к диммеру позволяет изменять скорость вращения с пульта управления.

*Гобовращатель VORTEX 360™ – универсальная насадка для профильных прожекторов, которая с успехом может использоваться в театре, кино, ТВ студии, демонстрационном зале.*

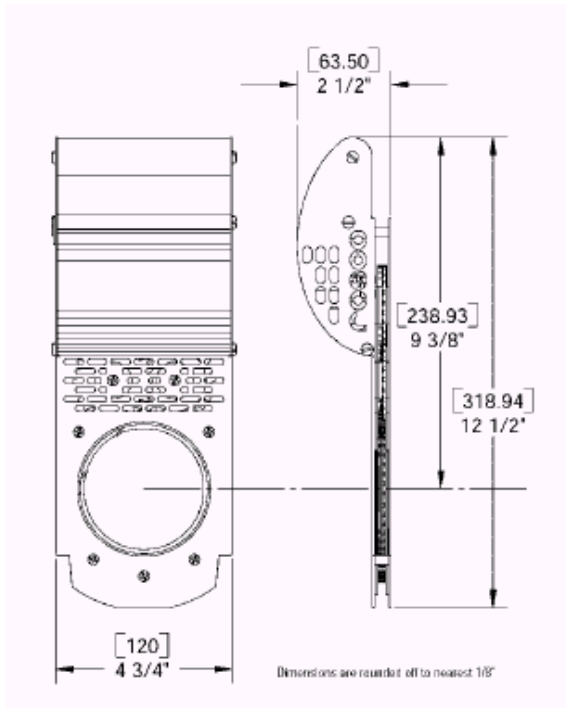


В приборе имеются две тщательно подогнанные шестеренчатые передачи, изготовленные из нержавеющей стали. Обе передачи приводятся во вращение одним двигателем. Гобовращатель **VORTEX 360™** может использоваться в театральных постановках или для демонстрационных целей, в том числе для создания в театре переднего плана, а также в ресторанах и универмагах для создания световых сетчатых структур на низких потолках.

В настоящей модели **VORTEX 360™** реализован принцип плаг-эн плэй (Plug and Play, "включай и работай"); прибор не требует подвода отдельного электропитания. Сетевой адаптер выполнен в виде трансформатора-вилки, включаемой непосредственно в настенную сетевую розетку, или, с помощью дополнительного переходника, в подходящий диммер.

Гобовращатель **VORTEX 360™** может устанавливаться в слоты для гободержателя аппаратов **ETC Source Four, Selection Pacific, Strand SL u Altman Shakespear**. Он может оснащаться световым экраном стандартного размера В (86 мм) из стекла или стали.

# СПЕЦИФИКАЦИЯ



Дистанционное регулирование частоты вращения в **VORTEX 360™** реализуется в том случае, если его адаптер энергопитания подключен к выходу электронного диммера (рекомендуется при этом установить адаптер на 12 В). Для этого, однако, выход диммера должен быть совместим с применяемым адаптером. Потому, прежде чем использовать VORTEX в такой конфигурации, следует проконсультироваться с фирмой-производителем.

Попытка использовать аппаратно несовместимый диммер может привести к перегреву и/или повреждению как диммера, так и самого прибора VORTEX.

**ВНИМАНИЕ: Всегда используйте страховочный тросик, который крепится к корпусу прибора VORTEX.**

**ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ:** 200 – 240 В или 100-120 В переменного тока, частотой 50 или 60 HZ – устанавливается по выбору пользователя с помощью переключателя, встроенного в трансформатор.

**ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК:** 500 мА

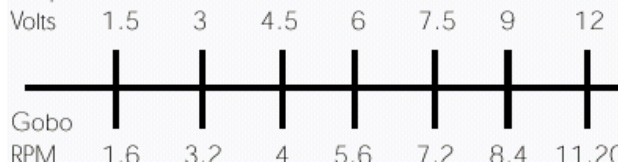
**ДЛИНА ШНУРА ПИТАНИЯ:** 1.32 м

**ВЕС:** 1.247 кг

**ВЕС ТРАНСФОРМАТОРА:** 283.5 г.

Выход, В\*

Output \*:



\*при 60 Гц частота вращения выше на 20%

Частота вращения, Об/мин



Всегда вставляйте гобовращатель в фиксатор так, чтобы кожух двигателя располагался перед фиксатором, в стороне от лампового отсека.

Трансформатор, поставляемый с прибором VORTEX 360™, имеет ручной переключатель, с помощью которого можно изменять направление вращения двигателя, а также задавать семь значений скорости: 1.5, 3, 4.5, 6, 7.5, 9 и 12. Значению 12 соответствует максимальная скорость 14 об/мин.

Рабочая температура двигателя 80 °С.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Во избежание перегрева не располагайте прибор непосредственно в области попадания луча световых приборов. В результате длительного перегрева может произойти повреждение двигателя и редуктора.



## ЗАО «ДОКА Центр»

124482 Россия, Москва, г. Зеленоград, к. 360 н.п.8  
Тел.: 8 (499) 736-1074, 734-0217, 734-0603,  
736-3498 доб. 248, 222 Факс : 8 (499) 736-5887  
E-mail: doka-art@doka.ru; rosco@doka.ru  
[www.doka-art.ru](http://www.doka-art.ru)