



PHOENIX®
DURABILITY X DESIGN™

Conveyo™ (CVO)

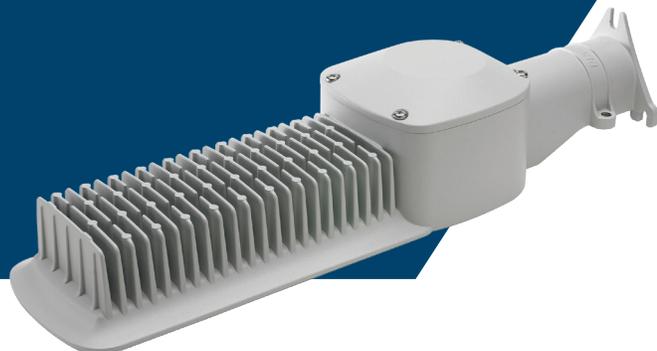
Светодиодный светильник для
конвейерной ленты

Светильник мощностью 50 Вт обеспечивает световой поток до 6500 люмен

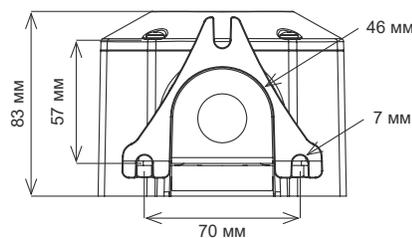
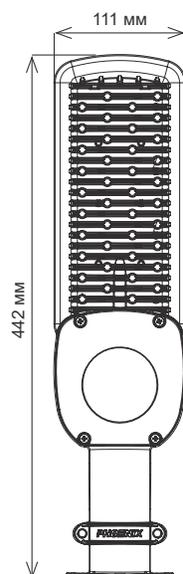
Экономичная и надежная конструкция

Основные сферы применения: конвейерные ленты, узкие проходы, а также освещение общего назначения (настенный монтаж и монтаж на мачту)

Используемые в конструкции светодиоды отличаются высокой энергоэффективностью, не требуют обслуживания и помогают уменьшить негативное воздействие на окружающую среду



Размеры



Спецификации

Конструкция	Корпус из алюминия морского класса, изготовленный литьем под давлением
Покрытие	Порошковое покрытие из полиэстера серого цвета
Крепление	Нержавеющая сталь морского класса (316)
Рассеиватель	Рассеиватель из ударопрочного ПММА, стойкого к УФ Оптика типа II Полное ограничение светового пучка, отсутствие освещения вверх
Источник света	Светодиоды Osram или Cree, до 6500 люмен Цветовая температура 5000 К Светодиоды Osram или Cree теплого белого света (WW), до 5800 люмен (опция) Цветовая температура 3000 К 50 Вт Номинальный срок службы 50 000 часов
Источник питания	120-277 В, 50-60 Гц Полностью герметизированный Сменный рассеиватель Защита от перегрузки, перегрузки по напряжению, от перегрева и от короткого замыкания
Коэффициент мощности	> 0,9 при 120 В
Подключение	Многожильные провода Герметичная втулка (стандартное исполнение) Герметичный кабельный ввод (MAR) Герметичная втулка кабелепровода (HAZ)
Окружающая рабочая температура	от -40°C до +50°C
Крепление	Возможность крепления на стене или на мачте Возможность использования с NPS 1,25 дюйма (НД 1,66 дюйма)/DN 32 мм (НД 42 мм)
Масса светильника	1,8 кг
Гарантия	3 года

Для получения IES-файлов обратитесь к производителю

Соответствие стандартам

UL/cUL:

- UL 1598 Подходит для влажных условий
- UL 1598A Подходит для наружной установки в морских условиях (для солоноводных водоемов)
- UL 844 Подходит для работы в опасных условиях
Класс I, Подразделение 2 Группы A, B, C, D
Класс II, Подразделение 2 Группы F, G
Класс III
- CSA C22.2 № 250,0
- CSA C22.2 № 137

CE

Одобрение Международной ассоциации темного неба (варианты WW)

Класс IP63 (монтаж на стену)

Класс IP65 (монтаж на мачту)

NEMA 4X (только опция MAR)

Информация для заказа

Пример: CVO-48LED

Светильник	Мощность в ваттах	Опции
CVO	48LED	HAZ MAR ² WW ¹

Мощность в ваттах

48LED 50 Вт, до 6500 люмен

Опции

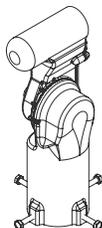
HAZ Соответствует UL 844
MAR² UL 1598A Подходит для наружной установки в морских условиях (для солоноводных водоемов)
WW¹ Светодиоды теплого белого света, до 5800 люмен

Примечания

- 1 Одобрено Международной ассоциацией темного неба
- 2 Рейтинг NEMA 4X

Специальные заказы: Вероятно, мы сможем выполнить ваш индивидуальный заказ. Обратитесь к нам, чтобы узнать о дополнительных вариантах исполнения. Для индивидуальных заказов могут действовать требования минимального объема поставки и/или увеличенного срока поставки. Специальные запросы следует направлять вашему представителю Phoenix.

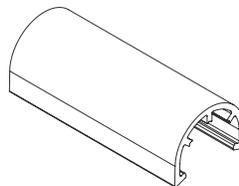
Аксессуары (приобретаются отдельно)



Регулируемое крепление на мачту

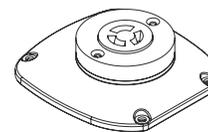
CVO-TN-MNT-ADJ

Регулируемое с шагом 5°
Возможность использования с NPS труба 1,00 дюйм (НД 1,32 дюйма)/DN 25 мм (НД 34 мм), NPS труба 1,25 дюйма (НД 1,66 дюйма)/DN 32 мм (НД 42 мм), NPS труба 1,50 дюйма (НД 1,90 дюйма)/DN 40 мм (НД 48 мм) и NPS труба 2,00 дюйма (НД 2,38 дюйма)/DN 50 мм (НД 60 мм)



Дюймовый кронштейн-переходник

CVO-AB1



Приемник с фотоэлементом

CVO-PCR

Примечание: После установки светильник будет соответствовать классу защиты IP63; не подходит для использования с опциями HAZ или MAR

Рассеиватели

CVO-LNS-100 (рассеиватель с углом 100°)

Примечание: Для получения информации о дополнительных вариантах оптики обратитесь к производителю.

Conveyo™ (CVO)

Светодиодный светильник для конвейерной ленты

PHOENIX[®]
DURABILITY X DESIGN™

Фото обложки: Светильник Conveyo, освещающий конвейерную ленту на асфальтовом заводе.

Конструкция и спецификации продукта могут быть изменены без дополнительного уведомления. Актуальную версию данной спецификации можно найти на нашем веб-сайте: www.phoenixlighting.com.



Phoenix Lighting 8711 West Port Avenue Milwaukee, WI 53224
: +1 414.973.3300 : 800.438.1214 : +1 414.973.3210 www.phoenixlighting.com

N5499970H
04.02.18