



Энергосберегающая лампа с витой колбой и максимальной светоотдачей.

Tornado High Lumen с высоким световым потоком

Превосходное энергосберегающее решение высокой светоотдачи для использования в местах прямой видимости с добавлением декоративного эффекта.

Преимущества

- Декоративный дизайн сочетается с высоким световым потоком
- Могут использоваться в открытых светильниках
- Простая установка, не требуется балласт
- Отличное энергосберегающее решение для замены ртутных ламп
- Меньшее количество замен и высокая энергоэффективность

Характеристики

- Высокая цветопередача
- Безупречный запуск при -10°C и выше
- Стабильный световой поток в рекомендуемом температурном диапазоне от 0 до $+50^{\circ}\text{C}$

Применение

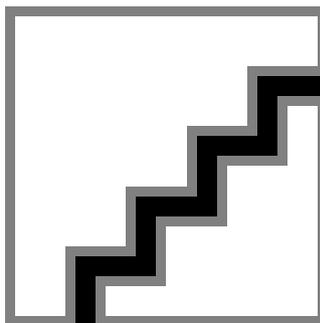
- Предназначены для систем профессионального освещения (гостиницы, рестораны, магазины)
- Идеально подходят для использования в светильниках для высоких пролётов
- Для наружного применения необходимы закрытые светильники
- Не предназначены для работы с диммерами и электронными балластами

Tornado High Lumen с высоким световым потоком

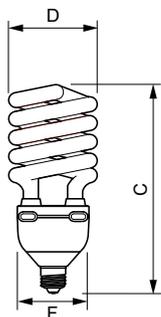
Предупреждение и условия безопасности

- Маловероятно, что нарушение целостности лампы отрицательно скажется на состоянии вашего здоровья. Если лампа разбилась, необходимо проветрить помещение в течение 30 минут и собрать осколки, желательно в перчатках. Уберите осколки в закрывающийся пластиковый пакет и отнесите в местный центр приема отходов для переработки. Запрещается использовать пылесос для сбора осколков.
- Компактные флуоресцентные лампы приравниваются к продуктам специальной категории, которые необходимо передавать в местный центр приема отходов для переработки. Европейские компании, занимающиеся осветительными приборами, создали инфраструктуру, способную перерабатывать ртуть, другие металлы, стекло и т. д.

Versions



Чертеж размеров

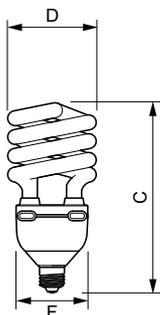


Product	C (max)	F (max)	D (max)
Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	293 mm	88,1 mm	102 mm

Product	C (max)	F (max)	D (max)
Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	262 mm	88,1 mm	102 mm

Tornado High Lumen с высоким световым потоком

Чертеж размеров



Product	C (max)	F (max)	D (max)
Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	244 mm	88,1 mm	102 mm

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL) A

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота 50 или 60 Hz
 Напряжение (ном.) 220-240 V
 Время включения (ном.) 1,5 s
 Время прогрева до 60% света (макс.) 60 s

Общая информация

Номинальный срок службы (ном.) 10000 h
 Срок службы (часов) 10000 h
 Цикл переключения 10000X

Технические характеристики освещения

Координата цветности X (ном.) 463
 Координата цветности Y (ном.) 420
 Код цвета 827
 Обозначение цвета Warm White (WW)
 Коррелированная цветовая температура (ном.) 2700 K
 Коэффициент цветопередачи (ном.) 80
 Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) 60 %
 Стабильность светового потока 2000 ч (ном.) 88 %

Механические компоненты и корпус

Форма колбы Spiral

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Содержание ртути (Hg) (макс.)
929676005701	Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	45 kWh	3,5 mg
929676006001	Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	60 kWh	5 mg
929676006301	Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	75 kWh	5 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Tornado High Lumen с высоким световым потоком

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
929676005701	Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	190 mA	45.0 W
929676006001	Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	270 mA	60.0 W

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
929676006301	Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	350 mA	75.0 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цоколь
929676005701	Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	E27
929676006001	Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	E27

Order Code	Full Product Name	Цоколь
929676006301	Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	E40

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Эффективность освещения		Светоотдача (номинальная) (ном.)
		(номинальная) (ном.)	Светоотдача (ном.)	
929676005701	Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	68,38 lm/W	3080 lm	3080 lm
929676006001	Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	71,63 lm/W	4300 lm	4300 lm

Order Code	Full Product Name	Эффективность освещения		Светоотдача (номинальная) (ном.)
		(номинальная) (ном.)	Светоотдача (ном.)	
929676006301	Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	73,96 lm/W	5550 lm	5550 lm

