

?????????? ? ????????

MAWA Wittenberg 4.0 - светодиодный встраиваемый точечный светильник круглый - 1-ламповый

Артикул отсутствует: MAW380 / GTIN: 4059735047794 / Бренд: [Mawa Design](#)



170,00 €

вкл. 19% НДС. вкл. Доставка

Градуированные цены	
От 2	160,00 € - Вы экономите 10,00 €
От 4	152,00 € - Вы экономите 18,00 €
От 6	144,00 € - Вы экономите 26,00 €

■ Срок поставки: 3 - 5 недель

?????????? ? ????????



Размеры / Технические характеристики:

Приблизительные размеры: Ø 7,6 см, высота со сложенным прожектором 4,9 см.

Общая высота: 7,4 см

Вырез в потолке: Ø 6,8 см

Глубина установки: 10,7 см

Дополнительный источник света:

LED 12,7 Вт, Ra > 95, срок службы > 61000 часов

dim2warm LED 12 Вт, Ra > 97, срок службы > 50000 часов (для DALI или Casambi Bluetooth)

Цветовая температура по выбору:

2700 Кельвинов теплый белый - 930 люмен

3000 Кельвинов яркий теплый белый - 980 люмен

4000 Кельвинов нейтральный белый - 1100 люмен

1800 - 3000 Кельвин dim2warm - 1045 люмен

?????????? ? ????????

Дополнительный угол луча:

12° = пятно
24° = средний
38° = заливающий

С расширяющей насадкой (30° / 60°) увеличивается до:

12° → 32° / 61°
24° → 38° / 64°
38° → 48° / 71°

Материал: алюминий с порошковым покрытием

Управление опционально:

Без преобразователя (2700 - 3000 - 4000 Кельвинов): Работа без преобразователя невозможна! Приобретается через электрика (3-жильный силовой кабель)

Фазовое включение и выключение с возможностью диммирования (2700 - 3000 - 4000 Кельвинов): 3-жильный силовой кабель

Диммируемый DALI (2700 - 3000 - 4000 Кельвинов): Требуется 4- или 5-жильный силовой кабель (кабель управления)!

Casambi-Bluetooth диммируемый (2700 - 3000 - 4000 Кельвин): Управление светом через приложение (3-жильный кабель питания).

dim2warm DALI диммируемый (1800-3000 Кельвинов): Для 4- или 5-жильного силового кабеля (требуется кабель управления)!

dim2warm Casambi-Bluetooth диммируемый 1800-3000 Кельвин: Управление светом через приложение (3-жильный кабель питания).

Преобразователь: эксклюзивный

Радиатор: черный (стандарт)

Особенность: точечный светильник может поворачиваться на 365° и отклоняться на 90

Дизайн: Ян Диннебьер

Доступные аксессуары:

Светодиодный преобразователь и дополнительный кабель

Расширяющее крепление: для увеличения угла луча. Рекомендуется установка без проведения работ!

Шторка: Изготовлена из алюминия в цвет прожектора (белый или черный) для контроля боковых бликов

Жалюзи в виде сот: Обеспечивает целенаправленное управление бликами для прожекторов серии Wittenberg 4.0

Скульптурная линза: Эллиптическое распределение света обеспечивает равномерное освещение.

Съемник на присоске: для замены линзы без инструментов, например, с 12° на 24° или 38°.

Радиатор: белый с оксидно-керамическим покрытием

Минимальная партия заказа: 2 прожектора

Описание товара

????????? ? ????????

ВСТРАИВАЕМЫЙ ТОЧЕЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

с круглой крышкой, для установки в гипсокартонные потолки, полностью видимая головка светильника, более компактная конструкция, без видимых винтов и кабелей. Новая головка светильника с удвоенным световым потоком и улучшенной цветопередачей впечатляет своей большой, хорошо слепящей поверхностью излучения света, может поворачиваться на 90° и на 365°. Монтажная глубина 70 мм от нижнего края потолка. Серия протестирована DEKRA.

Широкий ассортимент аксессуаров - сменная оптика, специальные рассеиватели LSD, сотовые жалюзи и шторы - позволяет точно настроить угол луча и управление светом. Байонетный фиксатор крепит головку светильника к корпусу и обеспечивает быструю частичную замену. Еще одно преимущество: встроенные в потолок компоненты остаются доступными для осмотра - без необходимости снимать весь корпус. Поверхность стандартно окрашивается порошковой краской в белый матовый цвет RAL 9016 или черный матовый цвет RAL 9005. По запросу mawa может изготовить специальные светильники по индивидуальному заказу.

Обратите внимание:

Для управления светильником необходим пускорегулирующий аппарат. Пускорегулирующая аппаратура не входит в стандартную комплектацию, но может быть добавлена в качестве опции в меню конфигурации.

O Mawa

MAWA Design была основана в 1977 году Мартином Валлротом. В компании, находившейся тогда в Кройцберге, он разрабатывал и производил предметы для жилых помещений. В последующие годы однопersonальный бизнес расширился и стал профессиональной компанией. В это время разработки MAWA Design часто играли пионерскую роль в формировании идей в области продуктового дизайна. До сих пор исключительное сочетание дизайнерского бюро и мануфактуры существенно способствует успеху компании.

В 1980-е годы понимание и интерес к дизайну стали популярными. Поэтому MAWA Design пошла новыми путями. В сотрудничестве с внешними дизайнерами были разработаны идеи для повседневной жизни и быстро реализованы благодаря гибкой структуре компании. Ассортимент продукции в основном находит своих потребителей в сегменте премиум-класса.

Кроме стандартной программы мануфактуры, конечно, также возможно изготовление специальных изделий по индивидуальным требованиям. Так, были созданы осветительные приборы, например, для Федерального канцлерства, Министерства экономики, дома Корбюзье, театра Максима Горького в Берлине или для Лютеранского дома в Виттенберге. Известные компании, такие как BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony или The Conran Shop, сотрудничают с MAWA Design, когда речь идет о первоклассном освещении. Продукты MAWA, отличающиеся качественными материалами и отличной отделкой, нашли свое место в важных коллекциях музеев по всему миру.

Зеленый свет для дальнейшего роста. Благодаря собственному конструкторскому отделу, исследованиям и разработкам, а также собственной лаборатории света, компания теперь входит в число предпочитаемых партнеров международных специалистов. MAWA design в области объектов, особенно в музеях, библиотеках, сакральных зданиях и исторических памятниках, превратилась из секрета в ведущий бренд с минималистичными осветительными инструментами. Новый брендинг с ярким логотипом отражает широкое значение компании в профессиональном мире. При этом и здесь придерживаются принципа: меньше – значит больше. Итак, в 2017 году название бренда было сокращено до двух слогов – из MAWA Design стало MAWA. Только цвет и отношение остались неизменными зелеными.

Всё о вашей покупке

?????????? ? ????????

Индивидуальные предложения,отображающие наши ценности

Вопросы? Ответы здесь

Доставка, какой она должна быть

Бонусная программа

Актуальные скидки %

Наш шоурум в Рюссельсхайме

Реальные проекты, настоящее качество

Материалы, уход и аксессуары

Доступные опции

MAWA Цвет



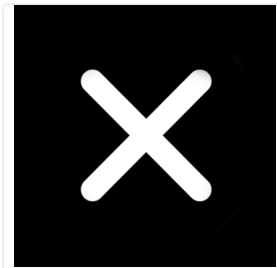
RAL 9016 белый матовый



RAL 9005 черный матовый

Соединение

?????????? ? ?????????



без преобразователя



Фазы можно
регулировать по
яркости (+33,00 €)



Dali с регулируемой
яркостью (+65,00 €)



Casambi
Bluetooth-
диммер
(+140,00 €)



dim2warm DALI
диммер
(+120,00 €)

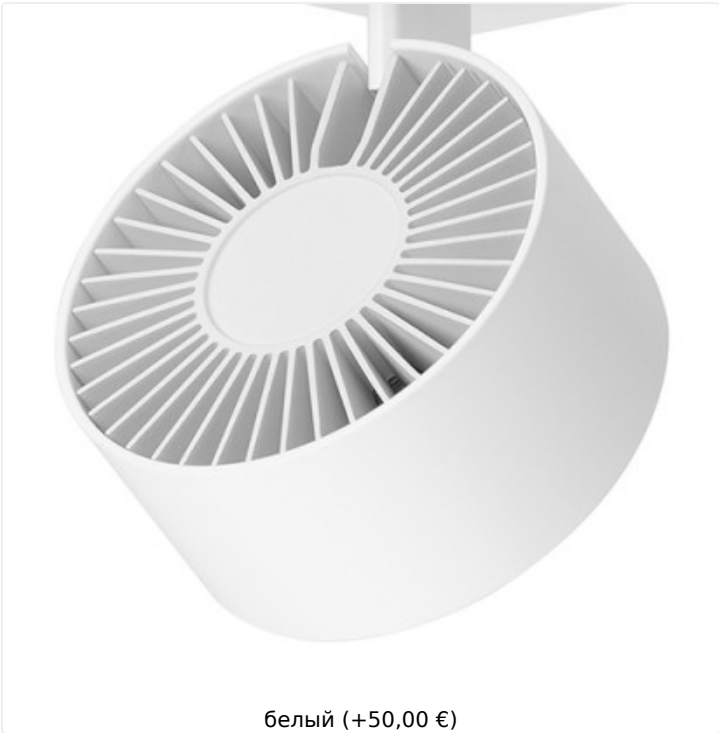


dim2warm
Bluetooth-
диммер
(+195,00 €)

Теплоотвод



черный



белый (+50,00 €)

Кельвин

?????????? ? ????????

2700 Kelvin 2700	3000 Kelvin 3000	4000 Kelvin 4000
---	---	---

Угол рассеивания

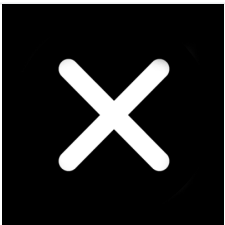
12° Spot 12°	24° Medium 24°	38° Flood 38°
---	---	--

Широкий угол

?????????? ? ?????????

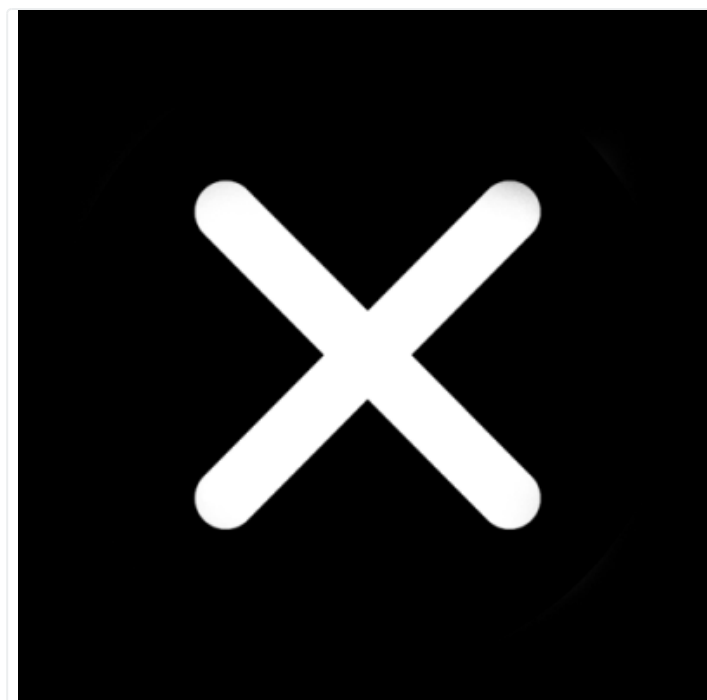
 без	 30° (+65,00 €)	 60° (+65,00 €)
---	--	---

Затвор

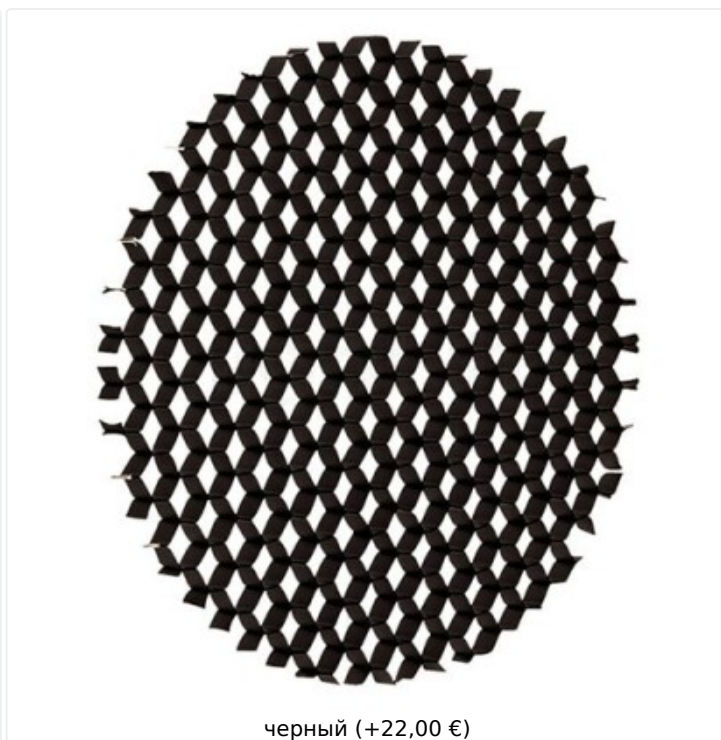
 без	 19mm (+60,00 €)	 38mm (+70,00 €)	 76mm (+90,00 €)	 76mm asymmetrisch (+115,00 €)
--	---	---	--	--

Сота

?????????? ? ?????????

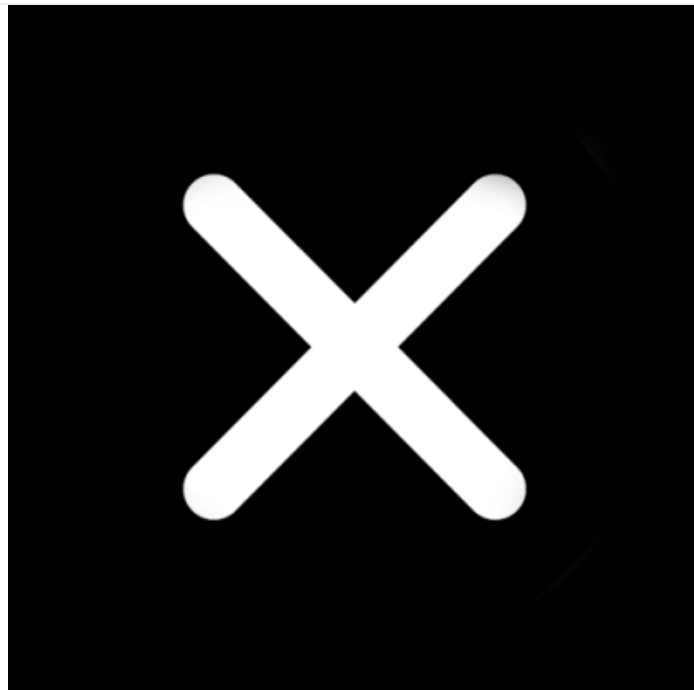


без



черный (+22,00 €)

Линза рельефная



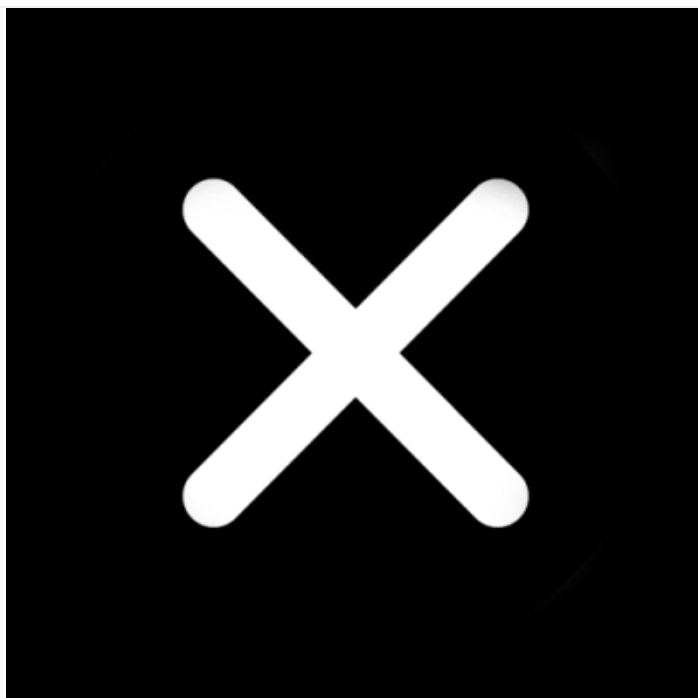
без



включительно (+30,00 €)

Вентуза

?????????? ? ?????????



без



да (+11,00 €)