

www.lighting.philips.ru

PHILIPS

КАТАЛОГ ОФИСНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

2013

PHILIPS

КАТАЛОГ ОФИСНОГО ОСВЕЩЕНИЯ, 2013 год



КАТАЛОГ
ОФИСНОГО
ОСВЕЩЕНИЯ

АББРЕВИАТУРЫ

- LED** — светодиодный источник света
КЛЛ — компактная люминесцентная лампа
МГЛ — компактная газоразрядная лампа высокого давления
T5 — трубчатая люминесцентная лампа с цоколем G5
T8 — трубчатая люминесцентная лампа с цоколем G13
PSU — встроенный нерегулируемый драйвер
PSD — встроенный регулируемый драйвер по протоколу DALI
PSR — встроенный регулируемый драйвер по протоколу ELV или 1-10V (зависит от светильника)
PSD-T — встроенный регулируемый драйвер по протоколу DALI и Touch&Dim
PSU-E — внешний нерегулируемый драйвер
PSD-E — внешний регулируемый драйвер по протоколу DALI
PSR-E — внешний регулируемый драйвер по протоколу ELV или 1-10V (зависит от светильника)
HF — нерегулируемая электронная ПРА
HFP — нерегулируемая электронная ПРА
HFD — регулируемая электронная ПРА по протоколу DALI
HFR — регулируемая электронная ПРА по протоколу ELV или 1-10V (зависит от светильника)
HFD-T — регулируемая электронная ПРА по протоколу DALI и Touch&Dim
IC — нерегулируемая электромагнитная ПРА
EB — нерегулируемая электронная ПРА

СОДЕРЖАНИЕ

Добро пожаловать в мир света / Welcome to the world of light

Свет и атмосфера в офисе / Light and atmosphere in the office

Руководство по выбору офисного освещения / Office lighting selection guide

Источники света / Light sources

Реализованные проекты / Realized projects: Haworth, Jones Lang LaSalle, UNK project

Функциональное освещение офисов / Functional office lighting

- Встраиваемые светильники / Recessed
- Подвесные светильники / Suspended
- Монтируемые на поверхность светильники / Surface-mounted
- Излучающие вниз светильники / Downlights
- Настенные светильники / Wall-mounted
- Точечные светильники / Spots
- Магистральные системы / Trunkings

Архитектурное освещение офисов / Architectural office lighting

- Закарнизное освещение / Cove lighting
- Акцентирующее освещение / Accent lighting
- Декоративное освещение / Decorative lighting

Системы управления освещением / Control lighting systems

Добро пожаловать в мир света

Свет и атмосфера в офисе
Руководство по выбору офисного освещения
Источники света
Реализованные проекты:
Haworth / Jones Lang LaSalle / UNK project

СВЕТ И
АТМОСФЕРА
В ОФИСЕ



УЗНАЙТЕ, КАК СВЕТ МОЖЕТ ИЗМЕНИТЬ АТМОСФЕРУ ОФИСА

Офисная обстановка, как и профессиональная деятельность человека, постоянно меняется. Мы движемся к более гибкой, динамичной рабочей среде, сочетающей в себе офисы с открытой планировкой и общими пространствами, бесшумные кабинеты и альтернативные переговорные. Это приводит к появлению новых требований к освещению. С помощью света можно не только осветить офис. Освещение может изменить наше восприятие и вывести имидж компании на новый уровень. Свет также оказывает положительное влияние на настроение, производительность и самочувствие человека. Наши световые решения помогут рабочей атмосфере стать более здоровой. Вы сможете подчеркнуть свой собственный стиль, создать нужное настроение и улучшить офисную жизнь, используя силу света.

Данная папка поможет вам создать представление о решениях для офисов в области функционального света для систем общего и рабочего освещения. Также мы предлагаем вашему вниманию архитектурную подсветку для создания имиджа торговой марки, среды и акцентов. Здесь же представлены варианты декоративного освещения для создания настроения. Данные решения превратят офисное помещение в место, где будет приятно находиться, помогут создать оптимальную рабочую обстановку.



В настоящее время мы достигли переломного момента в развитии светоизлучающих диодов (СИД) высокого качества. Теперь стало возможным применять эту новую потрясающую технологию для решения почти любых задач освещения, включая офисные варианты. Компания Philips, как мировой лидер светотехнического рынка, утверждает: ожидается, что к 2020 году 75% мирового рынка светотехники будут представлять светодиодные продукты. Более половины предложенных в этой папке решений реализованы с применением инновационной светодиодной технологии. Данные варианты создают абсолютно новый дизайн и свежее впечатление от офисного освещения, по сравнению с решениями на базе люминесцентных и газоразрядных ламп. Кроме того, СИД помогут сократить потребление электроэнергии, снизить до минимума эксплуатационные расходы и пройти сертификацию (LEED и BREEAM) в качестве здания с минимальным воздействием на экологию.

Мы сделали подборку наиболее практичных решений для офисов, но ассортимент продукции нашей компании гораздо шире представленного в данной папке. Полную информацию о нашей продукции и более подробные технические описания решений можно получить на сайте: www.philips.ru

Надеюсь, эта папка поможет вам найти лучшее световое решение для дизайна вашего офиса.

*С наилучшими пожеланиями,
Берно Рам
Менеджер по взаимодействию
с дизайнерами и архитекторами
Филипс "Световые решения"
в России и СНГ*

Источники света

Офисные пространства могут различаться, но, как правило, в 9 случаях из 10 в них используются устаревшие световые решения: с низким уровнем цветопередачи, с высоким уровнем пульсации, с коротким сроком службы и т.д. Именно поэтому при подборе светильника в новый проект или при замене освещения в существующих проектах очень важно не забывать про источники света – лампы.

Компания Philips предлагает полный спектр световых решений для каждого применения и набора светотехнических требований в офисах. Для профессионального освещения мы рекомендуем использовать светодиодные светильники или светильники с лампами серии Master.

Данная таблица поможет Вам быстро подобрать лампу к нужному Вам светильнику.

Светильник / лампа		MasterColor CDM Elite	MasterColor CDM Evolution	Master TL-D Super80	LED	Master TL5	Master TL Circular	Master PL-C	Master PL-T
		хороший выбор	самый лучший выбор	хороший выбор					
1	Встраиваемые светильники	DayZone			○				
		Power Balance			○				
		CoreView			○				
		CoreLine					○		
		Savio				○	○		
		SmartForm (BBS/TBS460/461/464/471)					○		
		Filo					○		
		TBS165					○		
2	Подвесные светильники	SmartForm Semi-modular (BBS/TBS411/415/417/418)				○			
		TBS105			○	○			
		DayWave				●			
		LumiStone				●			
		SmartBalance				●			
		Arano					●		
		Celino					●		
		Rotaris						●	
3	Монтируемые на поверхность светильники	Savio				○			
		SmartBalance				○			
		Rotaris						○	
		SmartForm					○		
		Filo					○		
		TCS165					○		
		LuxSpace				●			
		GreenSpace				●			
4	Излучающие вниз светильники	CoreLine						●	●
		Fugato							
		Latina2							●
		LuxSpace Accent				●			
		Dueta	●	●					
		Fugato Accent	●	●					
		eW Downlight Powercore gen2				●			
		CoreLine							●
5	Настенные светильники	Efix GrazerLight	○	○					
		Savio					○		
		Arano					○		
		Celino					○		
		UnicOne Uplight	○	○					
		Gondola							○
6	Точечные светильники	StoreFlux				●			
		CoreLine Proset				●			
		Efix Gridlight	●	●					
		DaySign				●			
		StylID				●			
		Efix Projector	●	●					
7	Магистральные системы	TTX400		○		○			
		Maxos			○		○		

Руководство по выбору офисного освещения

Каждый проект индивидуален, но все же их можно разделить на несколько типов:

- 1) Проекты для новых зданий с реализацией полного комплекса световых решений как для инфраструктуры, так и для офисов;
- 2) Проекты для действующих зданий, нуждающихся в переоборудовании;
- 3) Модернизация существующего офиса.

Наибольшую свободу световые дизайнеры получают, работая с новыми зданиями, но в большинстве случаев проекты должны разрабатываться еще до того, как будут возведены стены, полы и потолки. При модернизации помещений чаще всего предполагается замена одних светильников на другие, причем световые решения должны полностью соответствовать существующей инфраструктуре.

Первый шаг – создание общей концепции освещения

Световые эффекты и дизайн светильников – наиболее важные составляющие работы над проектом. Освещение должно полностью соответствовать концепции дизайна и ожиданиям клиента. На данном этапе не столь важна мощность светильников, как тип семейства и его соответствие бюджету проекта. Также необходимо определиться, какое освещение вы будете использовать: светодиодное или обычное. Для того, чтобы составить мнение о продукте, можно использовать образцы. Другая составляющая этого этапа – выбор решений для архитектурного (освещение фасадов как изнутри, так и снаружи) и фоновое освещение, которое может быть реализовано с помощью текстильных панелей. Результатом станет предварительная визуализация световых решений и их последующий анализ.

Второй шаг – Дизайнерское оформление

Когда концепция ясна, вы приступаете к более детальному выбору светильников. Необходимо определиться с мощностью, размером, типами отражателей, световой палитрой (температурой света), управлением (например, типом устройств для управления люминисцентными лампами), степенью защиты (водозащитными свойствами), производительностью, требованиями техники безопасности и способами крепления к потолку (будут ли это встроенные, подвесные светильники и т.п.).

Кроме того, следует оценить необходимость подгонки и настройки решений под конкретные технические условия. При работе с проектами в новых зданиях можно использовать макеты светильников в натуральную величину. В рамках выбранного семейства светильников определяются необходимые типы продуктов и их соответствующие номера в каталоге, в результате чего можно детализировать бюджет и сроки поставки. Другая важная часть этого этапа – определиться с количеством светильников. Для этого необходимо выяснить, сколько света требуется для решения всех поставленных задач (расчет выполняется при помощи программы DiaLux). Финальный результат данного этапа – составление подробного перечня светильников, где будет указан их тип и количество.

Завершающая стадия – инженерное обеспечение

В большинстве случаев на этом этапе архитектор не участвует в работе. Сотрудники электротехнического отдела приступают к созданию электрической схемы и подбирают необходимое оборудование. Световое решение, включая электропроводку и схемы управления, подробно воссоздается в программе AUTOCAD. Этот план оценивается с точки зрения всех требований по электропитанию и безопасности. После этого составляется детально прописанный документ, включающий в себя подробные характеристики типов разъемов и деталей конструкций. Результатом этой работы является полная спецификация, готовая для заказа и поставки.

проект
Haworth



проект
Haworth

«Это здание очень самобытно: оно и классическое и нарядное, совсем как продукция компании Haworth. Кроме того, у этого места уникальная художественная сила, которая очаровывает архитекторов, дизайнеров и туристов. Это настоящее произведение искусства, созданное великим человеком и пионером бизнеса, что полностью совпадает с историей и ценностями компании».

*Эммануэль Дитрих,
дизайнер проекта
Haworth*



ПРОЕКТ

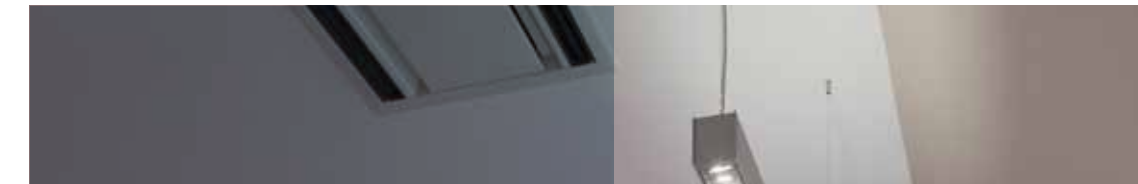
Поставщик мебели компания Haworth, известный специалист в проектировании офисов, для создания проекта и монтажа системы освещения в своем новом шоу-руме выбрал Philips Lighting. Здание, спроектированное архитектором Фавье в 1920 году для производителя металлоконструкций Эдгара Брандта, поначалу использовалось в качестве торгового помещения. Брандт лично следил за строительством: он установил в здании металлоконструкции собственного производства и жестко разделил его на две зоны - одна для приема посетителей, а другая исключительно для производства и административных задач. Здание на углу бульвара Мюрата (101) и улицы генерала Делестрэна является прекрасным примером удачного партнерства архитектора и производителя металлоконструкций. В 1924 году на конкурсе лучшего городского фасада ему был присужден приз за «простоту и прекрасный вкус».



РЕШЕНИЕ

Компания Philips совместно с Haworth объединили усилия, чтобы осветить уникальные места в здании площадью 1 300 м². Выбор был сделан в пользу светодиодных решений, что гарантировало максимальное удобство как для персонала, так и для посетителей. При этом потребление энергии было сведено к минимуму. Благодаря новой системе управления Dyalite и двум встроенным в мебельные фасады сенсорным экранам, настроить освещение можно быстро и просто.

Творение архитектора Фавье создает атмосферу величественного частного дома и подчеркивает статус людей, находящихся в нем. Здание сочетает элементы модерна (цветочный декор, арабески) и ар-деко (геометрические формы), не отдавая предпочтений ни тому, ни другому стилю.





проект
**Jones Lang
LaSalle**

 JONES LANG
LASALLE



проект

**Jones Lang
LaSalle**

«Наша цель – быть лидером в сфере экологической устойчивости и управления и контроля энергопотребления в области недвижимости, как для наших клиентов, так и для нас самих. Наши возможности позволяют нам достигать реальных результатов в минимизации воздействия коммерческой недвижимости на окружающую среду. Именно поэтому наша компания выбрала проект освещения штаб-квартиры Jones Lang LaSalle, разработанный компанией Philips. Привлекательность проекта Philips обеспечили наши общие интересы в области охраны окружающей среды и стремление экономить энергетические ресурсы, соблюдая стандарты освещенности».

*Управляющий директор
Jones Lang LaSalle
в России и СНГ*





ПРОЕКТ

Освещение офиса компании Jones Lang LaSalle
Москва, БЦ «Вивальди Плаза»

Решения Philips были использованы при подсветке российской штаб-квартиры Jones Lang LaSalle. Данная компания предоставляет финансовые и комплексные профессиональные услуги в области недвижимости. Офис располагается в бизнес-центре класса «А Премиум» «Вивальди Плаза». В концепции организации пространства нового офиса, разработанной проектным партнером Tetris Solutions, акцент сделан на свет, который позволит создать комфортную атмосферу для сотрудников и клиентов компании.



При проектировании нового офиса учитывались корпоративные принципы компании Jones Lang LaSalle. Штаб квартира в «Вивальди Плаза» стала настоящим воплощением устойчивого развития. В основу проекта заложены основные принципы экологических стандартов LEED и BREEAM.

РЕШЕНИЕ

Все светильники Philips объединены интеллектуальной системой управления и мониторинга энергопотребления, что позволяет экономить до 60% электроэнергии.

В переговорных комнатах, коридорах, клиентской и кофе-зонах, а также на ресепшн было установлено световое оборудование, отвечающее самым последним требованиям по эргономике, энергоэффективности и дизайну.

В офисных помещениях использованы люминесцентные светильники SmartForm TBS411, позволяющие регулировать уровень освещения. Коридоры и кофе-зоны снабжены светодиодными светильниками LuxSpace Micro.

В клиентских зонах установлены светильники StyliD Contrast, отличающиеся оригинальным внешним видом и высококачественной оптической системой. Они обеспечивают значительную экономию энергии по сравнению с галогенными лампами, а также отличаются высоким качеством света.

Мини-переговорные снабжены дизайнерскими светодиодными светильниками Philips Lumistone. Органичный современный дизайн, мягкие изгибы, небольшие размеры и высококачественный свет — всё это создаёт тёплую и уютную атмосферу в помещении.

Настоящим украшением офиса компании Jones Lang LaSalle могут по праву считаться светодиодные панели Luminous textile, которые располагаются на потолке в зоне ресепшн. Luminous textile — многоцветные программируемые светодиодные модули, покрытые звукопоглощающей тканью Kvadrat Soft Cells на алюминиевой раме. Каждая панель фактически является цифровой картиной и может управляться с помощью смартфона. Динамичное изображение на поверхности материи создает в помещении неповторимую атмосферу и завораживает своими эффектами.





проект
UNK Project



проект
UNK project

«Наш офис – визитная карточка бюро UNK project, поэтому при его оснащении нам было важно поддержать имидж инновационной компании, следящей за всеми тенденциями в сфере дизайна и экологического проектирования. Освещение Philips не только позволило достичь максимальной эргономики и эффективности, но и превратило бывшее производственное помещение в уютное и комфортное место для работы, отдыха и встречи с клиентами».

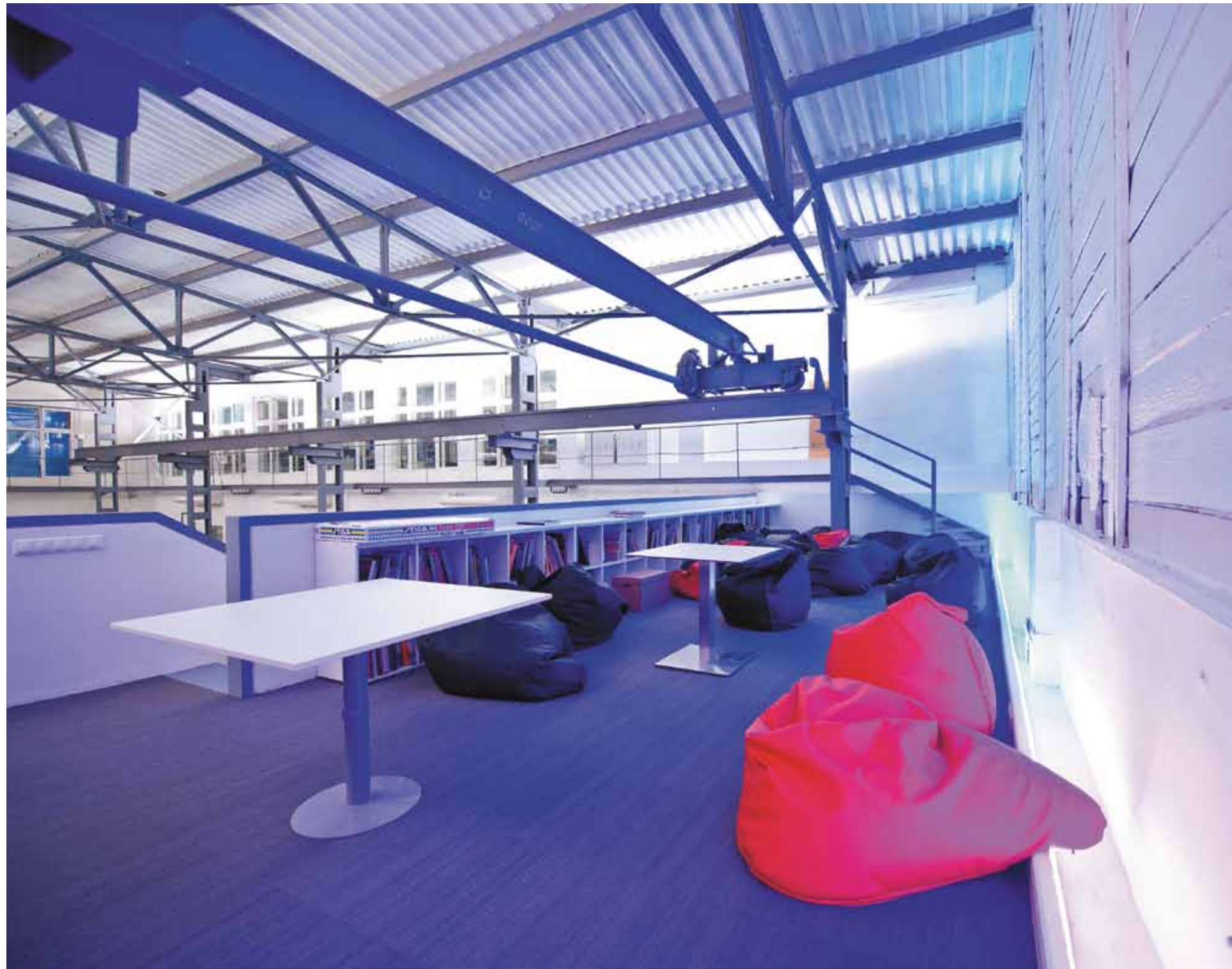
*Юлий Борисов,
учредитель и главный архитектор
бюро UNK project*



ПРОЕКТ

Освещение московского архитектурного бюро UNK project

Компания Philips разработала и осуществила проект по освещению нового офиса UNK project, открытие которого было приурочено к 15-летию работы бюро в области архитектуры и дизайна. Главной задачей проекта стало превращение бывшего производственного помещения в комфортный офис, где свет был призван помочь сотрудникам в создании креативных решений и сосредоточенной работе над чертежами. Адаптивная система освещения Philips, поддерживающая бизнес процессы компании, также позволила создать приятную атмосферу для отдыха коллег и встреч с клиентами компании. В результате проекта офис архитектурного бюро UNK project стал не просто рабочим пространством, а шоу-румом и площадкой для светотехнических экспериментов.



РЕШЕНИЕ

Комплексный подход к организации освещения и подбор индивидуальных решений для разных типов помещений позволил сотрудникам Philips создать оптимальные условия для работы архитектурного бюро. Входная зона была оснащена светодиодными панелями Luminous Textile, вмонтированными в стойку ресепшн. Динамическое освещение с возможностью управления контентом с любого смартфона, оживило пространство офиса, а также подчеркнуло, что бюро внимательно следит за новинками на рынке светотехники и светодизайна. Возможность изменения световых сценариев была предусмотрена и на втором этаже в зоне отдыха. Динамическое освещение, обеспечиваемое светодиодными решениями ColorKinetics, придает пространству особую атмосферу, которая может изменяться в зависимости от предпочтений сотрудников. В рабочей зоне офиса освещение обеспечивается светильниками Celino и прожекторами StyliD, которые благодаря современным оптическим технологиям излучают равномерный яркий свет. В большой переговорной комнате были установлены решения из линейки Savio с функцией регулировки световой температуры и уровня освещенности. В кафе офиса UNK project интерьер дополнили подвесные светильники myLiving, что позволило сделать эту зону по-домашнему уютной.



Встраиваемые светильники

Recessed

Модельный ряд



DayZone



CoreView



Savio



Filo



SmartForm
Semi-modular



Power Balance



CoreLine



TBS105



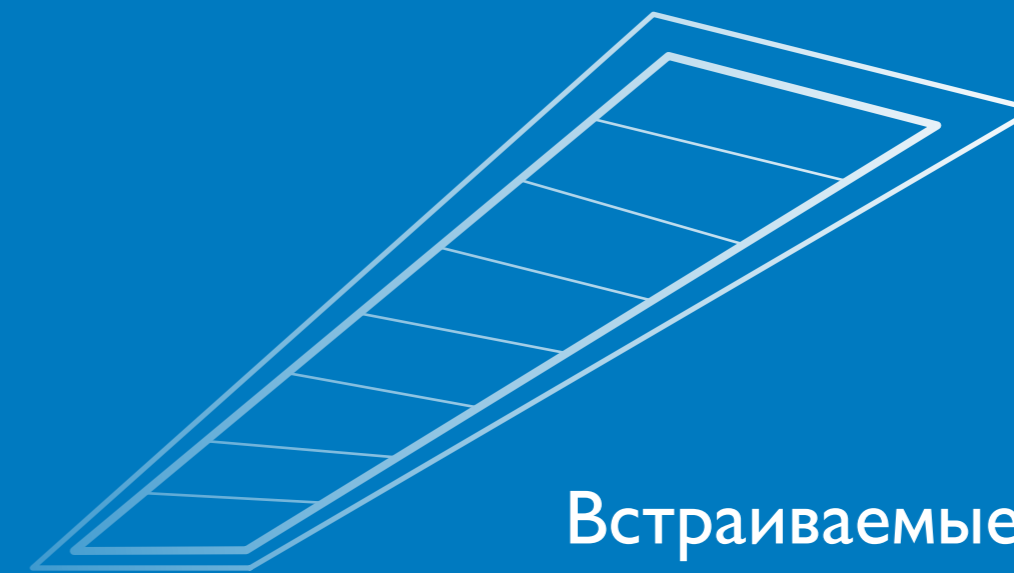
TBS165



SmartForm

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Встраиваемые светильники

Recessed



DayZone



PHILIPS

Красота естественного света

DayZone BBS560/561

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Регулируемый, DALI - PSD

Источник света

Незаменяемый
светодиодный модуль

Потребляемая мощность

29–61 Вт

Подключение

Зажимное соединение (PI)
Wieland GST 18 коннектор,
3-х или 4-х контактный (W, W4)

Аксессуары



ZBS460 SMB
(1 set = 4PCS) — скобы
для потолков со скрытыми
Т-профилями, длина резьбы
25-65мм (1 комплект = 4 шт.)



ZBS460 SMB-PLC
(1 set = 24PCS) — потолочная
скоба для гипсокартонного
потолка (1 комплект = 24 шт.)

		BBS560	BBS561
Источник света			
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		
	Регулируемый	PSD	PSD
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая		
	Микролинзовая (MLO)		
	Линейная (LIN) Ассиметричная		
IP		40	40
Опции	Аварийное Освещение	EL3	
	Системы Управления	ACL	
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	
	Скрытый Т-Профиль	ZBS460 SMB	
	Гипсокартон	ZBS460 SMB-PLC	Аксессуары не нужны

DayZone BBS560/561

Описание

Идеальное световое решение для тех, кто ценит надежность, комфорт и оригинальный привлекательный дизайн. Встраиваемый светодиодный светильник DayZone обеспечивает высококачественное функциональное освещение в сочетании с существенной экономией электроэнергии. Системы контроля слепящей яркости и равномерности излучения цвета гарантируют качество света, создающего максимальный визуальный комфорт.

Модель

BBS560 — квадратная версия для модульных потолков 600x600мм
BBS561 — круглая версия для гипсокартонных потолков

Материалы и отделка

Корпус: оцинкованная сталь
Кромка: лакированная
Плафон: акрил (AC-MLO), поликарбонат (PC-MLO)

Модификации

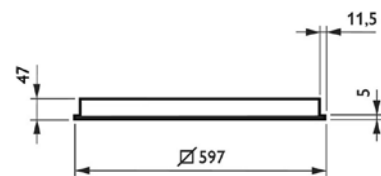


BBS560

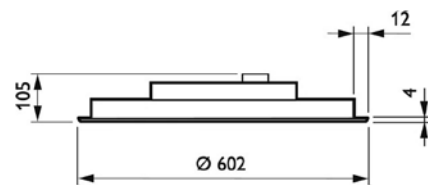


BBS561

Чертежи

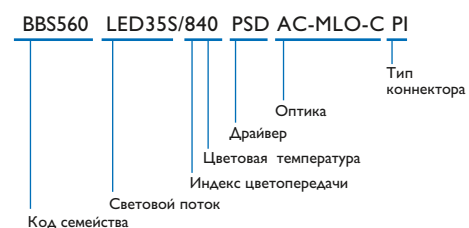


BBS560



BBS561

Конфигуратор



Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серебристый



Power Balance

PHILIPS

«Зеленый свет» для бизнеса

Power Balance RC430B/ 440B/ 460B/ 461B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый —
PSU (кроме RC430B, RC440B)
Регулируемый, DALI — PSD
Регулируемый, Touch&DALI —
PSD-T (кроме RC430B, RC440B)

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

11–45 Вт

Подключение

Соединение Wieland GST 18,
3 или 4 контакта (W, W4)
Зажимной коннектор с защитой
от выдергивания (PIP)

		RC430B	RC440B	RC460B	RC461B
Источник света					
ПРА Драйвер	Нерегулируемый			PSU	PSU
	Регулируемый	PSD	PSD	PSD, PSD-T	PSD, PSD-T
Оптика	Матовая				
	Полузеркальная				
	Зеркальная				
	Опаловая				
	Микролинзовая (MLO)				
	Линейная (LIN)				
	Ассиметричная				
IP		40	40	40	40
Опции	Аварийное Освещение			EL3	EL3
	Системы Управления			ACL	ACL
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль				
	Гипсокартон				

Power Balance

BBS/TBS411/415/417/418

Описание

Светодиодный светильник, разработанный специально для офисных помещений и потребляющий меньшее количество энергии при наилучшей окупаемости. Использование данного решения для освещения офисного пространства позволит максимально быстро вернуть вложенные деньги, что делает его особо привлекательным для бизнеса. В то же время система отвечает всем нормам освещения в офисе, создавая комфортную атмосферу для эффективной работы.

Модель

RC430B: версия Mini, размер модуля 300x300 мм
RC440B: версия Mini, размер модуля 310x310 мм
RC460B: версия Standard, размер модуля 600x600 мм, 300x1200 мм, 300x1540-1850 мм
RC461B: версия HE, размер модуля 600x600 мм, 300x1200 мм, 300x1540-1850 мм

Материалы и отделка

Корпус: оцинкованная сталь
Кромка: лакированная
Оптика: поликарбонат

Модификации



RC430B W30L30

RC460B/RC461B W60L60

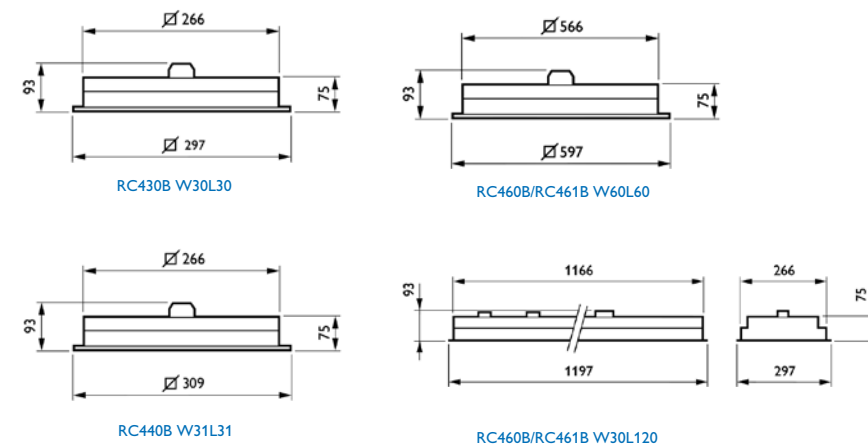


RC440B W31L31

RC460B/RC461B W30L120

Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

RC460B LED34S/840 PSD W60L60 PIP

Код семейства | Световой поток | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Драйвер | Размеры | Тип коннектора

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серебристый





CoreView

PHILIPS

Энергия спокойного света

CoreLine Recessed RC120B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU
Регулируемый, DALI — PSD

Источник света

Незаменяемый
светодиодный модуль

Потребляемая мощность

43–47 Вт

Аксессуары



RC160Z SME-3

Комплект подвесов включает 4 отдельных стальных троса с устройством крепления Reutlinger и потолочной крышкой для недиммируемого драйвера (PSU)

RC160Z SME-4

Комплект подвесов включает 4 отдельных стальных троса с устройством крепления Reutlinger и потолочной крышкой для диммируемого драйвера (PSD)

Подключение

Зажимное соединение
с защитой от разьединения

		RC160V
Источник света		
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU
	Регулируемый	PSD
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное Освещение	
	Системы Управления	
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль	
	Гипсокартон	

CoreView RC160V

Описание

Светодиодный светильник с инновационной тонкой формой корпуса, который излучает равномерный свет. Такое освещение комфортно для глаз и освежает визуальное восприятие. Данное решение наиболее востребовано для интерьеров, в которых нужно обеспечить расслабляющую и вместе с тем заряжающую энергией атмосферу: в рабочих помещениях, торговых залах, а также в медицинских учреждениях.

Модель

RC160V

Материалы и отделка

Корпус: сталь
Кромка и диффузор: пластик
Плафон: ПММА

Модификации



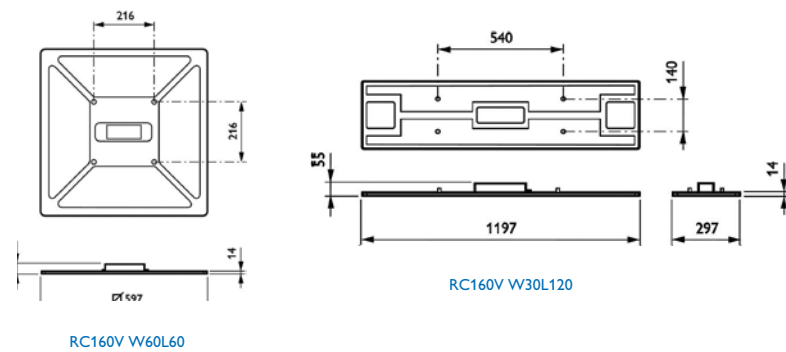
RC160V W60L60



RC160V W30L120

Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

RC160V LED34/840 PSD W60L60 CLI

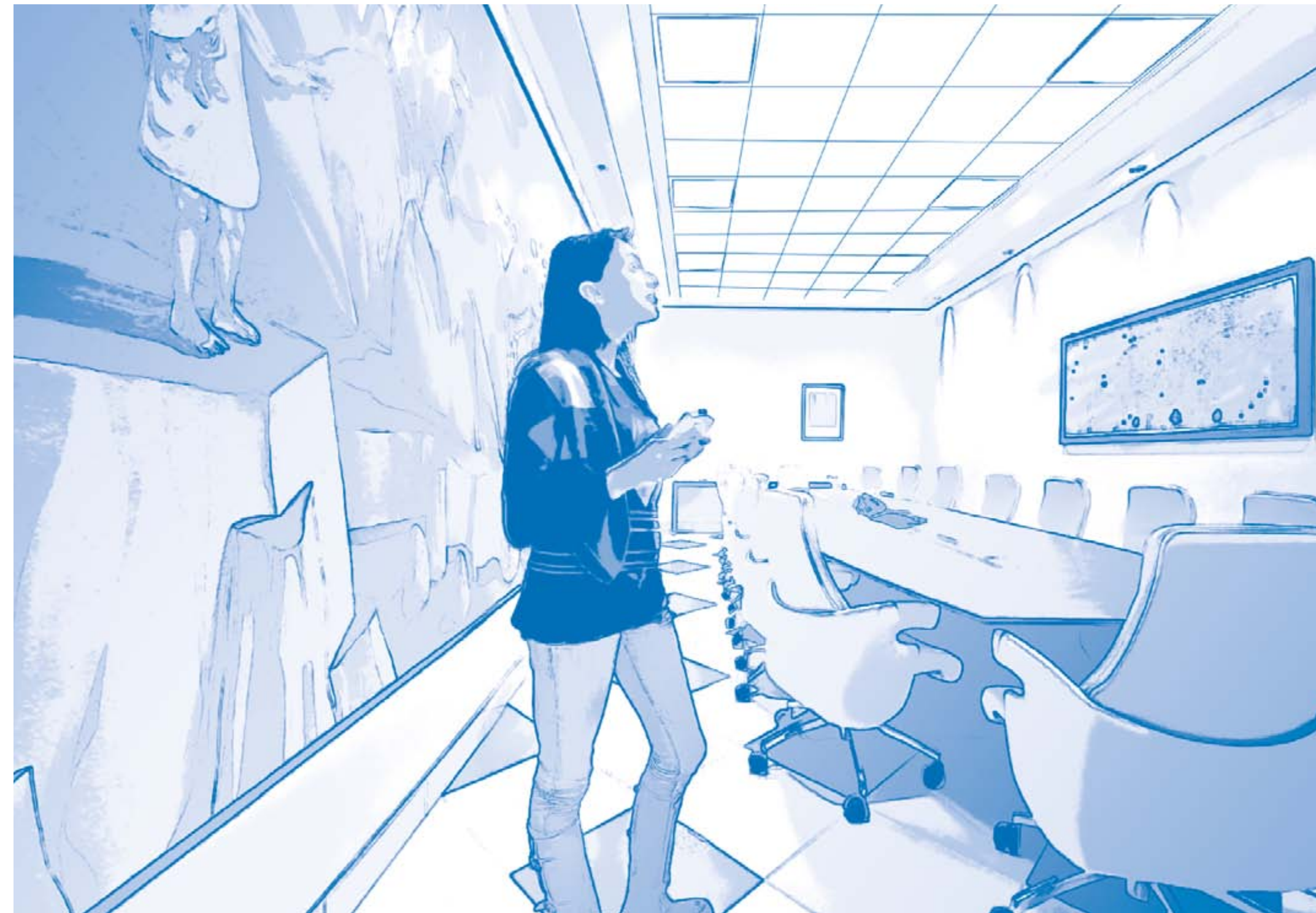
Код семейства | Световой поток | Цветовая температура | Индекс цветопередачи | Драйвер | Размеры | Класс электробезопасности

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



CoreLine

PHILIPS

Светодиоды – это просто

CoreLine Recessed RC100C/RC120B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый - PSU
Регулируемый, DALI - PSD

Источник света

Незаменяемый
светодиодный модуль

Потребляемая мощность

29–42 Вт

Подключение

Зажимное соединение
с защитой от разъединения

		RC100C/RC120B
Источник света		
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU
	Регулируемый	PSD
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное освещение	EL3
	Системы управления	
Тип потолка	Открытый T-профиль	Аксессуары не нужны
	Скрытый T-профиль	
	Гипсокартон	

CoreLine Recessed RC100C/RC120B

Описание

Этот новый модельный ряд светодиодных решений идеально подходит для замены традиционных светильников общего освещения. Выбор, установка и эксплуатация подходящей модели не потребуют больших усилий, а положительный эффект не заставит себя долго ждать. Предлагаемые световые решения обеспечивают качественное освещение и до 40% экономии энергопотребления.

Модель

RC100C/RC120B

Материалы и отделка

Корпус: оцинкованная сталь
Плафон: поликарбонат

Модификации



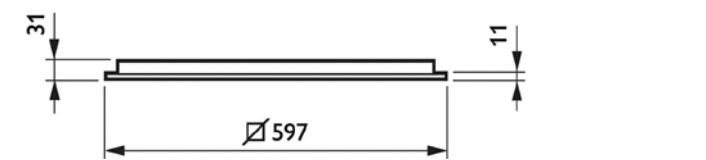
RC100C/RC120B W60L60



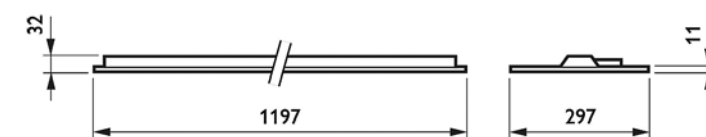
RC100C/RC120B W30L120

Базовые характеристики

Чертежи

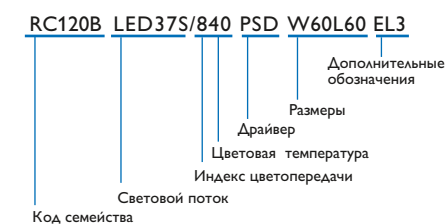


RC100C/RC120B W60L60



RC100C/RC120B W30L120

Конфигуратор



Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



Savio

PHILIPS

Свет без границ

Savio TBS760/ 770

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В / 50–60 Гц:
ВЧ теплого старта — HFP
(только для TBS760)
ВЧ регулируемый, DALI — HFD
ВЧ регулируемые, 1-10V — HFR
(только для TBS760)
ВЧ регулируемые, Touch&DALI —
HFD-T (только для TBS760)

Источник света

Люминесцентные лампы:
2 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35,
49, 54 Вт (только для TBS760
прямоугольная версия)
4 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
(только для TBS760 квадратная версия)
3 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35,
49, 54 Вт (только для TBS770
прямоугольная версия)
6 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
(только для TBS770 квадратная версия)

Потребляемая мощность

62–178 Вт

Подключение

Коннектор Wieland, 4-х полюсный (W4)

Аксессуары

ZBS300 SMB (4PCS) —
Набор монтажных скоб для
встраивания светильника
в подвесной потолок
со скрытым профилем
(1 комплект = 4 шт.)

		TBS760	BBS561
Источник света		T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	
	Регулируемый	HFR, HFD, HFD-T	HFD
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая		
	Микролинзовая (MLO)	●	●
	Линейная (LIN)		
	Ассиметричная		
IP		40	40
Опции	Аварийное Освещение	EL1, EL3	EL1, EL3
	Системы Управления	ACL	CVC
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль	ZBS300 SMB	ZBS300 SMB
	Гипсокартон		

Savio TBS760/ 770

Описание

Идеальное сочетание стильного дизайна и оптимальной производительности для общего и специального освещения. Примененная здесь патентованная микролинзовая оптическая технология создает настоящую «светящую поверхность» из пластин, излучающих комфортный равномерный свет от края до края. Savio гарантирует оптимальное светораспределение и снижение слепящей яркости в соответствии с последними нормами освещения офисов (EN 12464-1).

Модель

TBS760 — стандартная версия

TBS770 — версия с динамическим освещением

Материалы и отделка

Корпус: анодированный алюминий

Микролинзовая оптика: полиметилметакрилат (PMMA), опционально поликарбонат

Ободок: поликарбонат (полупрозрачный)

Монтируется в белом оцинкованном корпусе из листовой стали

Модификации



TBS760 4x14В т, TBS770 6x14 Вт

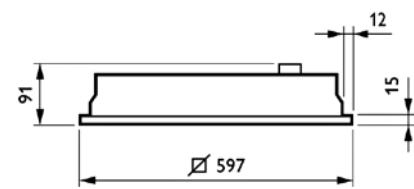


TBS760 2x28/54 Вт TBS770 3x28/54 Вт

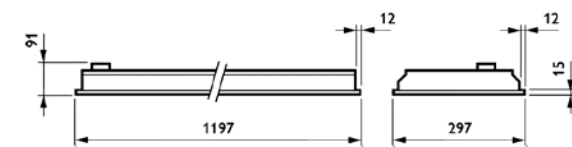


TBS760 2x35/49 Вт, TBS770 3x35/49 Вт

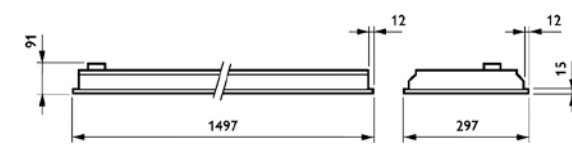
Чертежи



TBS760 4x14 Вт, TBS770 6x14 Вт



TBS760 2x28/54 Вт TBS770 3x28/54 Вт



TBS760 2x35/49 Вт, TBS770 3x35/49 Вт

Конфигуратор

TBS760 2x49W/830 HFR AC-MLO

Код семейства	Кол-во и мощность лампы	Индекс цветопередачи	Цветовая температура	Балласт	Оптика
---------------	-------------------------	----------------------	----------------------	---------	--------

Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К (только TBS760)

2700–6500 К (только TBS770)

Цвет корпуса

Серебристый

Базовые характеристики



SmartForm BBS460/464 TBS460/461/464/471

Балласт/Драйвер

BBS460/464:
Регулируемый, DALI - PSD
Регулируемый, Touch&DALI - PSD-T
TBS460/461/464/471:
Электронный,
220 - 240 В / 50 - 60 Гц:
ВЧ теплого старта - HFP
(только для TBS460/461)
ВЧ регулируемый, DALI - HFD
ВЧ регулируемые, 1-10V HFR
(только для TBS460/461)
ВЧ регулируемые, Touch-DALI -
HFD-T (только для TBS460/461)

Источник света

BBS460/464:
Незаменяемый светодиодный модуль
TBS460:
Люминесцентные лампы:
Квадратный: 2 х, 3 х или 4 х
MASTER TL5/ G5/14, 24 Вт
Прямоугольный: 1 х или 2 х MASTER
TL5/ G5/28, 35, 49, 54, 80 Вт
TBS461/464:
Квадратный: 4 х MASTER
TL5/G5/14, 24 Вт
Прямоугольный: 2 х MASTER
TL5/G5/28, 35, 49, 54, 80 Вт
TBS471:
Квадратный TBS471: 6 х
MASTER TL5/G5/ 14, 24 Вт
Прямоугольный TBS471: 3 х MASTER
TL5/ G5/28, 35, 49, 54, 80 Вт

Потребляемая мощность

29–260 Вт

Подключение

Зажимной коннектор (PI) или с защитой
от выдергивания (PIP)
Соединение Wieland GST 18, 3
или 4 контакта (W, W4)

Аксессуары



ZBS460 SMB
(1 set = 4PCS) — скобы
для потолков со
скрытыми Т-профилями,
длина резьбы 25-65мм
(1 комплект = 4 шт.)



ZBS460 SMB-PLC
(1 set = 24PCS) —
потолочная скоба для
гипсокартонного потолка
(1 комплект = 24 шт.)

		BBS460	BBS464	TBS460	TBS461	TBS464	TBS471
Источник света				T5	T5	T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый			HFP	HFP	HFP	
	Регулируемый	PSD, PSD-T	PSD, PSD-T	HFR, HFD, HFD-T	HFR HFD HFD-T	HFR HFD HFD-T	HFD
Оптика	Матовая			○		○	
	Полузеркальная			○		○	
	Зеркальная			○		○	
	Опаловая			○			
	Микролинзовая (MLO)	○	○		○	○	○
	Линейная (LIN)	○					
Ассиметричная							
IP		20	20	20	20	20	20
Опции	Аварийное Освещение	EL3	EL3	EL1, EL3	EL1, EL3	EL1, EL3	EL1, EL3
	Системы Управления	ACL	ACL	ACL	ACL	ACL	CVC
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль	ZBS460 SMB	ZBS460 SMB	ZBS460 SMB	ZBS460 SMB	ZBS460 SMB	ZBS460 SMB
	Гипсокартон	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC

SmartForm



Универсальность, возведенная в абсолют

SmartForm
BBS460/464 TBS460/461/464/471

Описание

Семейство модульных и полумодульных светильников, разработанных для установки на различные типы потолков. Благодаря глубине монтажа в 45 мм, а также бесшовному ободу в 5 мм светильники пригодны для использования в условиях ограниченного потолочного пространства и визуально «сливаются» с любым потолком. Микролинзовая оптика также позволяет добиться разнообразных световых эффектов, способных буквально оживить офисную жизнь.

Модель

- BBS460** — светодиодный, «световой пучок»
- BBS464** — светодиодный, «световой эффект»
- TBS460** — люминесцентный, «световой пучок»
- TBS461** — люминесцентный, «световой эффект»
- TBS464** — люминесцентный, «эффектный световой пучок»
- TBS471** — люминесцентный, версия с динамическим освещением



BBS460 W60L60



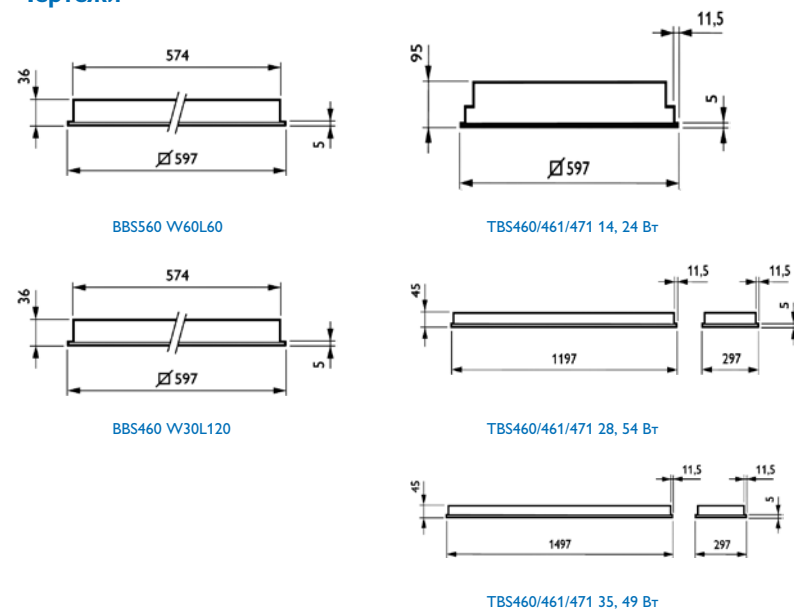
BBS460 W30L120

Модификации

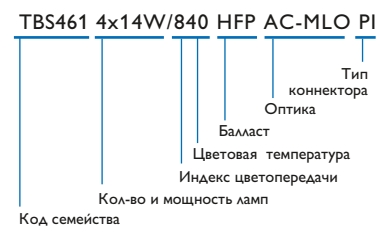
Материалы и отделка

- Корпус:** оцинкованная сталь
- Кромка:** оцинкованная сталь, лакированная
- Плафон:** акрил (AC-MLO), поликарбонат (PC-MLO)
- Оптика:** алюминий (TBS460/461/464/471)
- Рассеиватель:** AC-MLO: акрил, PC-MLO: поликарбонат (BBS460/464, TBS461/471)

Чертежи



Конфигуратор



Базовые характеристики

Цветовая температура

2700 K, 3000 K, 4000 K

Цвет корпуса

- Белый
- Серебристо-серый

Другие цвета палитры RAL доступны по заказу



Filo

PHILIPS

Начерти свою линию света

Filo RC405B O/LB/ LF/ LE

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В / 50–60 Гц;
ВЧ теплового старта — HFP
ВЧ регулируемый, DALI — HFD
ВЧ регулируемые, 1-10V — HFR

Источник света

Люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5/G5/39, 49, 54 Вт

Потребляемая мощность

44–60 Вт

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
от выдергивания

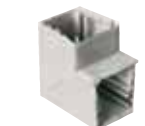
Аксессуары



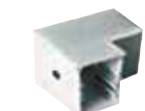
RC405Z HORIZONTAL ELBOW JOINT — горизонтальный угловой соединительный элемент



RC405Z INTERIOR VERTICAL ELBOW JOINT — внутренний вертикальный угловой соединительный элемент



RC405Z EXTERIOR VERTICAL ELBOW JOINT — внешний вертикальный угловой соединительный элемент



RC405Z HORIZONTAL ELBOW JOINT POWER FEED — горизонтальный угловой соединительный элемент с возможностью подключения питания

		RC405B O	RC405B LB	RC405B LF	RC405B LE
Источник света		T5	T5	T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP	HFP	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD
Оптика	Матовая				
	Полузеркальная				
	Зеркальная				
	Опаловая	○	○	○	○
	Микролинзовая (MLO)				
	Линейная (LIN)				
	Ассиметричная				
IP		44	23	23	23
Опции	Аварийное Освещение				
	Системы Управления				
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль				
	Гипсокартон				

Filo RC405B O/LB/ LF/ LE

Описание

Светильники Philips Filo образуют непрерывную линию света, проходящую по потолку или стене, или переходящую с одной поверхности на другую. Использование различных модулей позволяет достичь любой желаемой длины, а также создать замкнутый периметр. Кроме того, в рамках данного светового решения предлагается большой выбор оптики, что создает дополнительный простор для творчества.

Модель

- RC405B O** — индивидуальный светильник для создания линии
- RC405B LB** — начальная секция для создания линии
- RC405B LF** — промежуточная секция для создания линии
- RC405B LE** — конечная секция для создания линии



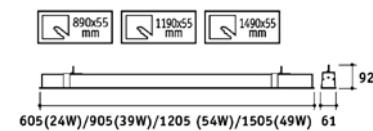
RC405B O

Материалы и отделка

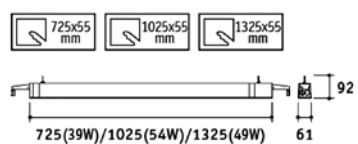
- Корпус:** алюминий
- Отражатель:** анодированный алюминий
- Рассеиватель:** поликарбонат

Модификации

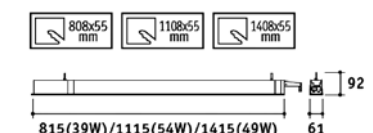
Чертежи



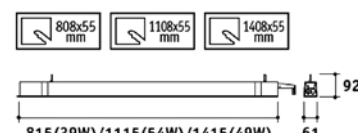
RC405B O



RC405B LF



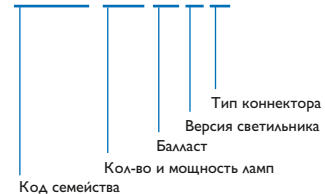
RC405B LB



RC405B LE

Конфигуратор

RC405B 1x39 HF O PI



Базовые характеристики

Цветовая температура

Без ламп

Цвет корпуса

Белый



TBS165

PHILIPS

Комфорт, продуманный до мелочей

TBS165

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц:
ВЧ теплого старта — HFP
ВЧ регулируемый, DALI — HFD
ВЧ регулируемые, 1-10V — HFR
ВЧ регулируемые, Touch&DALI — HFD-T

Источник света

Люминесцентные лампы:
Квадратный: 3 x или 4 x MASTER TL5/
G5 /14 Вт
Прямоугольный: 2 x MASTER TL5/
G5/28 Вт

Потребляемая мощность

48–63 Вт

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
от выдергивания

		TBS165
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD, HFD-T
Оптика	Матовая	<input type="radio"/>
	Полузеркальная	
	Зеркальная	<input type="radio"/>
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное Освещение	EL1, EL3
	Системы Управления	LX
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль	
	Гипсокартон	

TBS165

Описание

Светильники TBS165 оснащены оптикой TL5, ПРА и лампами MASTER TL5, что позволяет использовать их для обеспечения энергоэффективного основного освещения в самых разнообразных локациях, в том числе в офисах, коридорах, школах, магазинах. Небольшие габариты светильников гарантируют их комфортную установку на потолках с открытыми балками. Также в светильниках TBS165 уже находятся предустановленные лампы, подключаемые извне, что упрощает их монтаж и эксплуатацию.

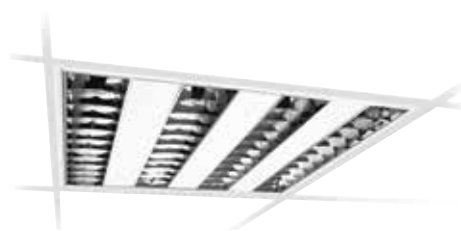
Модель

TBS165

Материалы и отделка

Корпус: окрашенная сталь, на базе RAL9016
Оптика: алюминий

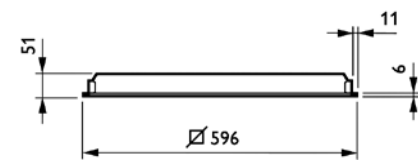
Модификации



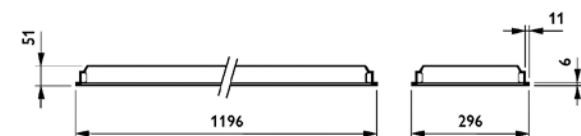
TBS165

Базовые характеристики

Чертежи



TBS165 квадратный



TBS165 прямоугольный

Конфигуратор

TBS165 2x28W/840 HFP C6 PIP

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Балласт | Оптика | Тип коннектора

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



SmartForm Semi-modular

Сохраняя окружающую среду

SmartForm Semi-modular BBS/TBS411/415/417/418

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

BBS411/415/417:
 Регулируемый, DALI – PSD
 Регулируемый, touch&DALI – PSD-T
TBS411/415/417:
 Электронный,
 220–240 В / 50–60 Гц:
 ВЧ теплового старта — HFP
 ВЧ регулируемый, DALI — HFD
 ВЧ регулируемые, 1-10V — HFR
 ВЧ регулируемые,
 Touch&DALI — HFD-T

Источник света

TBS411/415/417:
 Люминесцентные лампы 1 x
 или 2 x MASTER TL5 / G5 / 14,
 21, 24, 28, 35, 39, 49, 54, 80 Вт
BBS411/415/417:
 Незаменяемый
 светодиодный модуль

Потребляемая мощность

17–172 Вт

Подключение

Зажимное соединение (PI)
 или с защитой от разьединения (PIP)
 Соединение Wieland GST 18,
 3-х или 4-х полосное соединение
 (W, W4 в соответствии с порядком)

Аксессуары



ZBS415 SMB SET —
 Монтажный потолочный
 кронштейн



ZBS460 SMB-PLC
 (1 set = 4PCS) —
 потолочная скоба для
 гипсокартонного потолка
 (1 комплект = 4 шт.)



Комплект торцевых
 пластин для
 одноламповых моделей:
ZBS417 EP-S SET
 (SI и RAL 9010)



Комплект торцевых
 пластин для двухламповых
 моделей: **ZBS417 EP-T**
SET (SI и RAL 9010)

	BBS411	BBS415	BBS417	TBS411	TBS415	TBS417	
Источник света				T5	T5	T5	
ПРА Драйвер	Нерегулируе-мый			HFP	HFP	HFP	
	Регулируемый	PSD PSD-T	PSD PSD-T	PSD PSD-T	HFR HFD HFD-T	HFR HFD HFD-T	HFR HFD HFD-T
Оптика	Матовая						
	Полузеркаль-ная						
	Зеркальная						
	Опаловая						
	Микролинзовая (MLO)						
	Линейная (LIN)						
Ассиметричная							
IP	20	20	20	20	20	20	
Опции	Аварийное Освещение		EL3		EL1, EL3	EL1, EL3	
	Системы Управления				ACL	ACL	ACL
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	Аксессуары не нужны	
	Скрытый Т-Профиль	ZBS415 SMB SET	ZBS415 SMB SET	ZBS415 SMB SET	ZBS415 SMB SET	ZBS415 SMB SET	
	Гипсокартон	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	ZBS460 SMB-PLC	

SmartForm Semi-modular

BBS/TBS411/415/417/418

Описание

Многофункциональные полумодульные светильники для разных типов потолка. Имеют плоскую миниатюрную форму и поставляются с энергосберегающими лампами MASTER TL5. Они могут быть укомплектованы системой управления освещением и регулировки уровня освещенности с учетом дневного света (ActiLume). Эта линия продукции со статусом «Зеленый флагман» позволит сократить не только общую сумму затрат, но и уровень выброса CO₂. Со светильниками SmartForm вы сохраняете окружающую среду.

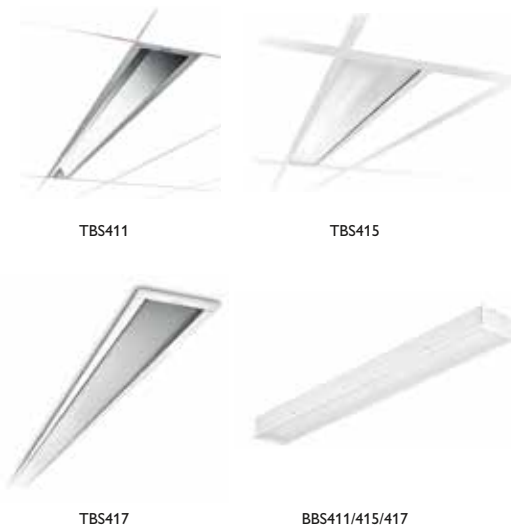
Модель

BBS411/415: полумодульный, размер ячейки 600 мм
BBS417 — для непрерывных световых линий
TBS411 — полумодульный типа «световой пучок» — ячейка 600
TBS415 — полумодульный типа «световой пучок» — ячейка 150/600
TBS417 — полумодульный типа «линейный световой пучок», для создания непрерывной линии

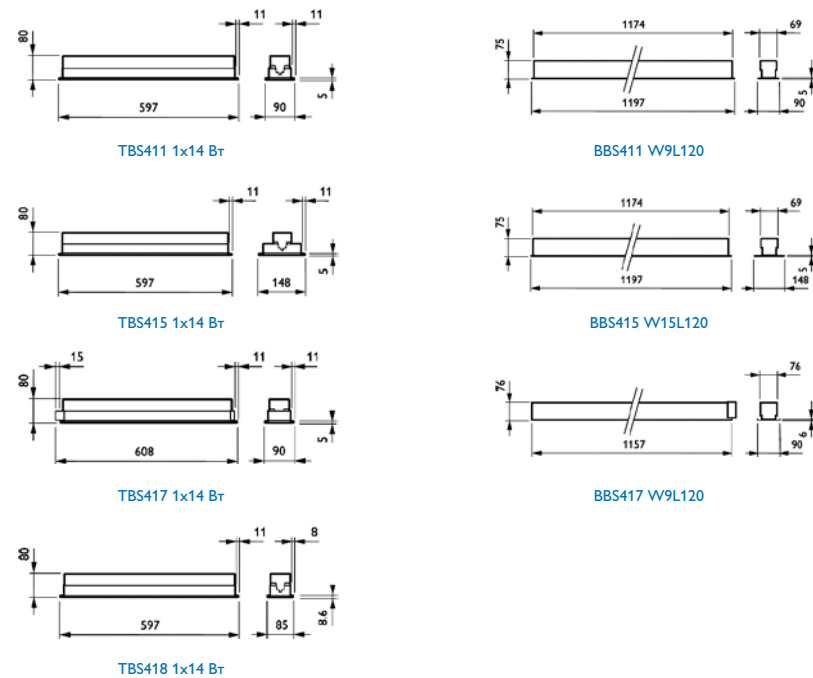
Материалы и отделка

Корпус: оцинкованная сталь, белый, на основе RAL 9016
Дополнительный выбор: белый RAL 9010 или серебристо-серый, на основе RAL 9006
Кромки: стандартные модели оснащены бесшовной кромкой, ширина 12 мм, высота 5 мм, лакированная (только для TBS411/415/417) Удлиненные модели оснащены линейной кромкой, ширина 12 мм, высота 11 мм, лакированная (только для TBS411/415)

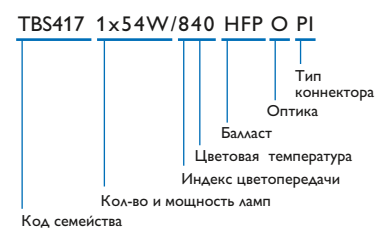
Модификации



Чертежи



Конфигуратор



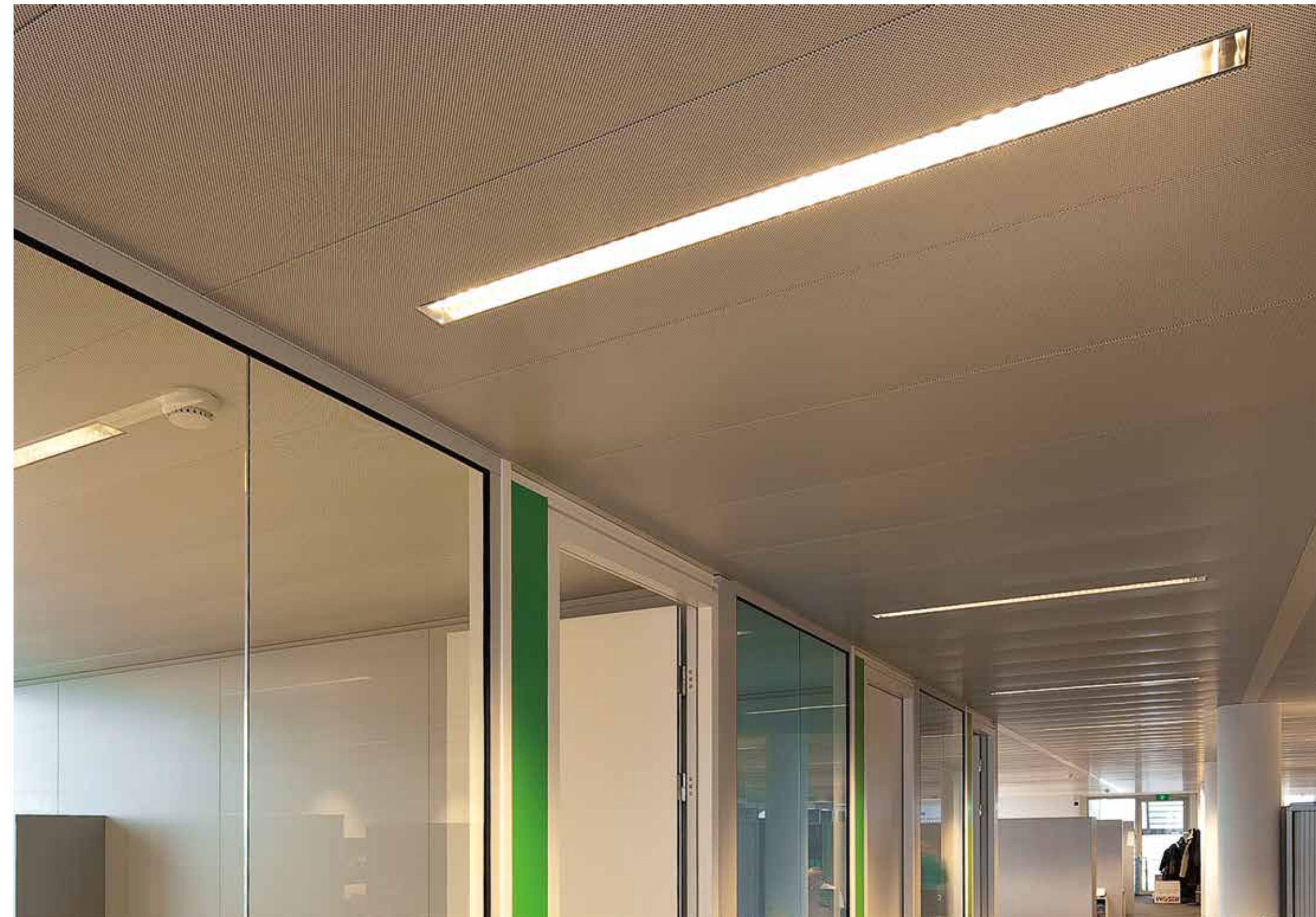
Базовые характеристики

Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый Черный
 Серебристый Серый



TBS105

PHILIPS

Первоклассная заливка стен

TBS105

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
ВЧ теплого старта — HFP
ВЧ регулируемые, 1-10V — HFR

Источник света

Люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5/G5/14, 28, 35, 49, 54 Вт
1 x MASTER TL-D/G8/36, 58 Вт

Потребляемая мощность

17-55 Вт

Подключение

Зажимной коннектор с защитой

Аксессуары



ZBS450 SMB-S —
Набор скоб для монтажа
в гипсокартонные
потолки

		TBS105
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	HFR
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	●
IP		20
Опции	Аварийное Освещение	
	Системы Управления	
Тип потолка	Открытый Т-Профиль	Аксессуары не нужны
	Скрытый Т-Профиль	
	Гипсокартон	ZBS450 SMB-S

TBS105

Описание

Встраиваемый светильник с одной люминесцентной лампой TL-D или TL5 для разных типов потолков. Отражатель из матового алюминия обеспечивает прекрасное асимметричное светораспределение для заливающего освещения стен. Светильники TBS105 идеально подходят для установки по отдельности, но также могут быть смонтированы в линию.

Модель

TBS105

Материалы и отделка

Корпус: окрашенная сталь, на базе RAL9016

Оптика: алюминий

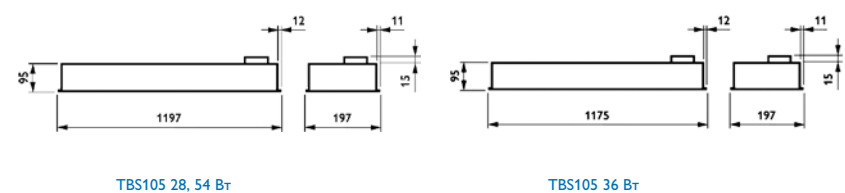
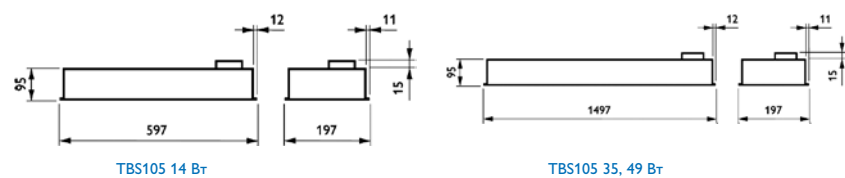
Модификации



TBS105

Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

TBS105 1xTL-D36W/840 HFP H-L A P1

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Балласт | Версия | Оптика | Тип коннектора

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



Подвесные светильники

Suspended

Модельный ряд



Arano



Celino



DayWave



Efix



Garnea



LumiStone



Rotaris



Savio



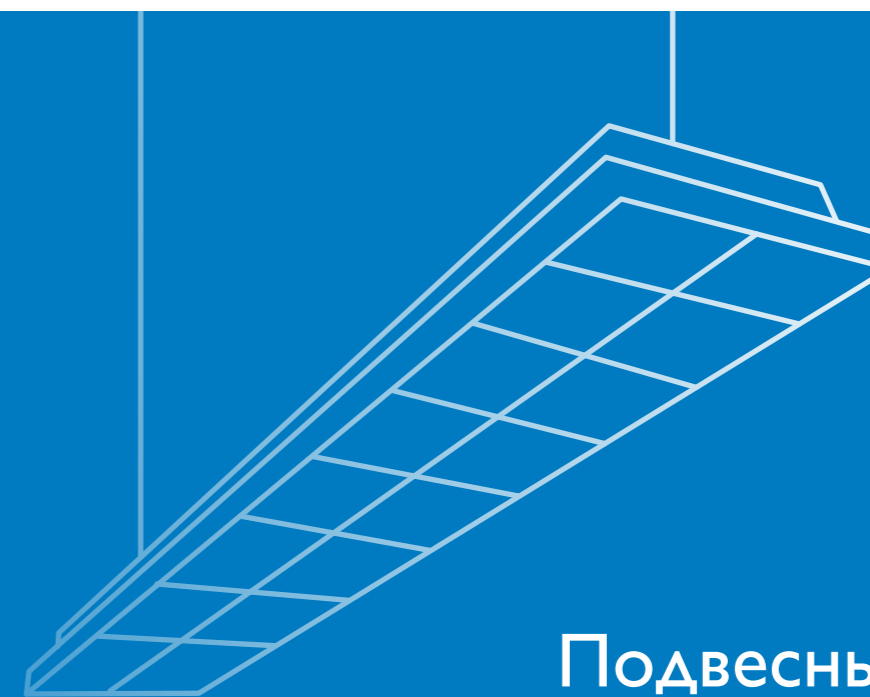
SmartBalance



UnicOne Pedant

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Подвесные светильники

Suspended

DayWave

PHILIPS

Ритм динамического света

DayWave BPS800 H-UP/800 H-DN

Драйвер

Регулируемый – DMX

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

160–166 Вт

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания (PIP)

Установка

Подвесной, отдельный или линейный; подвесной монтаж с комплектом из двух подвесных трубок 150 см для одного светильника (при монтаже можно подпилить для необходимой длины)

Аксессуары (в комплекте)

Подвесной комплект поставляется вместе со светильником

Технические характеристики

		BPS800 H-UP	BPS800 H-DN
Источник света			
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		
	Регулируемый	DMX	DMX
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая		
	Микролинзовая (MLO)		
	Линейная (LIN)		
	Ассиметричная		
IP		20	20

DayWave BPS800 H-UP/800 H-DN

Описание

DayWave – уникальный светильник, сочетающий в себе качественно новый дизайн и максимально естественное динамическое освещение, что стало возможным благодаря использованию встроенных светодиодов холодного и теплого белого света, а также инновационной оптической системы. За счет тонких нюансов и разнообразных вариаций яркости и тона Philips DayWave естественным образом изменяет световую атмосферу в офисе в течение дня, может излучать изысканный голубой ненаправленный свет.

Модель

BPS800 H-UP – изогнутая вверх версия
BPS800 H-DN – изогнутая вниз версия

Материалы и отделка

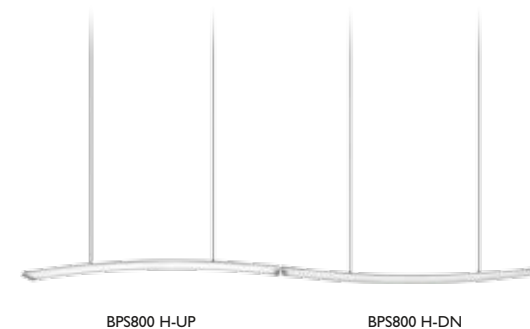
Корпус: формованный анодированный алюминий, шлифованный (BRU), полированный (POL) или белый (WH)

Торцевые крышки и подвесные трубки: формованный анодированный алюминий, шлифованный с полированной передней панелью (BRU), полированный (POL) или белый (WH)

Плафон: акриловый (AC-MLO) или поликарбонатный (PC-MLO), микролинзовая оптика

Потолочный блок: литой алюминий

Модификации

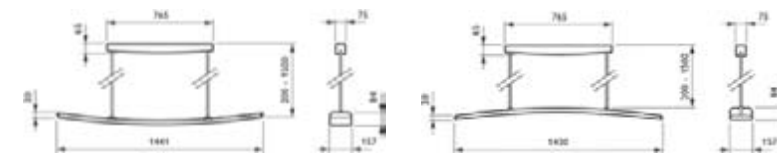


BPS800 H-UP

BPS800 H-DN

Базовые характеристики

Чертежи



BPS800 изогнутая вверх версия (H-UP)

BPS800 изогнутая вниз версия (H-DN)

Цветовая температура

Стандартная версия: 3000 К, 4000 К
Динамическая версия: 3000-5500 К
Непрямой голубой свет (BLL)

Цвет корпуса

- Алюминий шлифованный (BRU)
- Алюминий полированный (POL)
- Белый (WH)

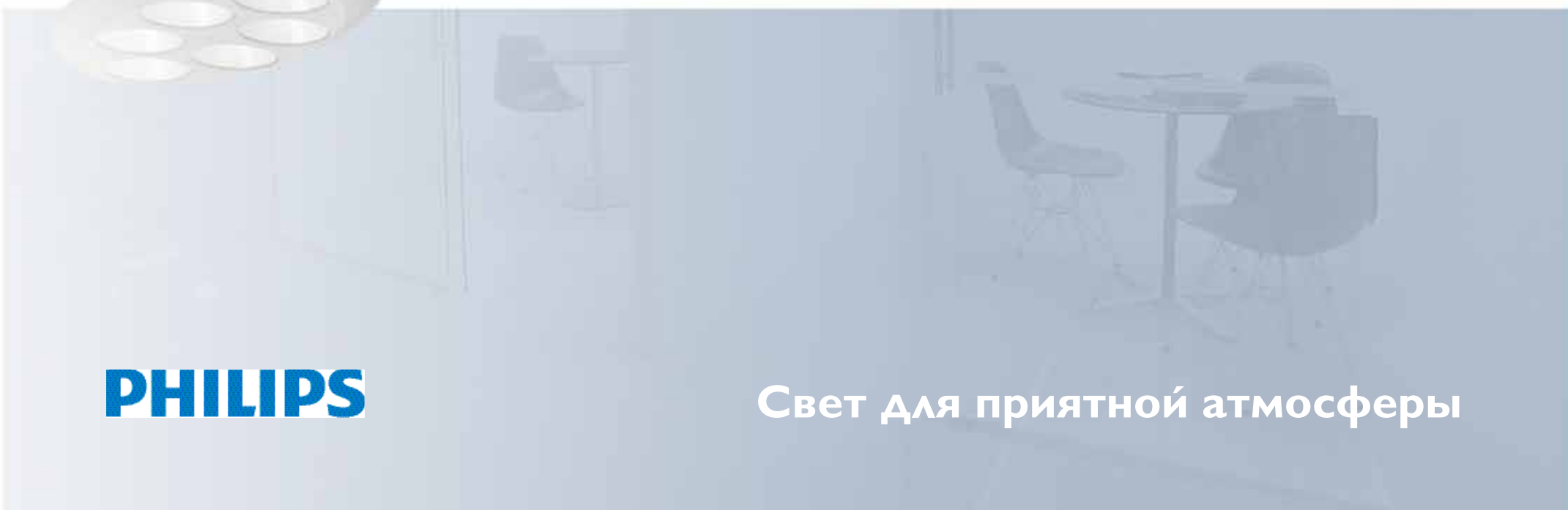
Конфигуратор

BPS800 3000 H-UP AC-MLO BRU
Корпус
Оптика
Форма корпуса
Цветовая температура
Код семейства





LumiStone



PHILIPS

Свет для приятной атмосферы

LumiStone SP520P/522P/524P/526P

Драйвер

Регулируемый, DALI – PSD, PSD-E

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

29-39 Вт

Подключение

Автоматическое зажимное соединение с защитой от разьединения

Установка

SP520P и SP522P: монтаж на Т-образную потолочную закладную с помощью кронштейнов и двух треугольных стальных проволочных подвесок (SMTT), обе с силовым кабелем под металл, 150 см, драйвер устанавливается в отдельном боксе

SP524P и SP526P: установка светильника со встроенным драйвером с потолочной декоративной панелью, панель крепится непосредственно к потолку винтами

Аксессуары (в комплекте)

Подвесной комплект поставляется вместе со светильником

Технические характеристики

		SP520P	SP522P	SP524P	SP526P
Источник света					
ПРА Драйвер	Нерегулируемый				
	Регулируемый	PSD-E	PSD-E	PSD	PSD
Оптика	Матовая				
	Полузеркальная				
	Зеркальная				
	Опаловая				
	Микролинзовая (MLO)				
	Линейная (LIN)				
	Ассиметричная				
IP		20	20	20	20

LumiStone SP520P/522P/524P/526P

Описание

Светодиодный светильник нестандартной формы, внешне состоящий из двух небольших овалов, которые отличаются плавностью линий и напоминают гладкие природные камни. Это дизайнерское решение в купе с гибкостью режимов прямого и непрямого освещения создают приятную атмосферу даже в замкнутом пространстве коммерческих помещений. Широкие возможности монтажа, а также более 50% энергосбережения выделяют его среди прочих светильников.

Модель

SP520P – двойной модуль, с Т-образной закладной, прямое освещение

SP522P – двойной модуль, с Т-образной закладной, прямое и непрямо освещение

SP524P – двойной модуль, с декоративной потолочной панелью, прямое освещение

SP526P – двойной модуль, с декоративной потолочной панелью, прямое и непрямо освещение

Материалы и отделка

Корпус и плафон: поликарбонат

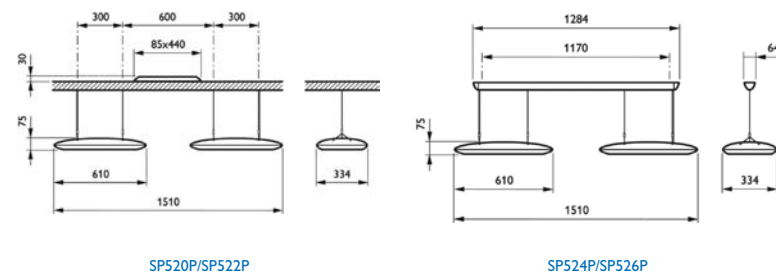
Модификации



Подвес SMTT

Базовые характеристики

Чертежи



Цветовая температура

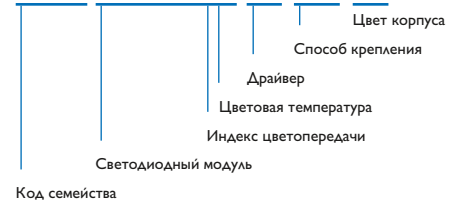
3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Светло-серый (GR)
- Белый (WH)

Конфигуратор

SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB WH



SmartBalance

PHILIPS


Светильники с «умным» дизайном

SmartBalance SP480T/482T

Драйвер

Диммируемый, DALI - PSD
 Диммируемый, 1-10V - PSR
 Регулируемый, Touch&DALI - PSD-T

Источник света

 Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

35-45 Вт

Подключение

Зажимной коннектор (PI)

Установка

Индивидуально или в линию; монтаж на подвесе из 2 стальных тросов (SM2), длина 150 см, в комплекте потолочные крышки, металлизированный шнур электропитания
 Устройство регулирования высоты подвеса

Аксессуары (в комплекте)

Подвесной комплект поставляется вместе со светильником

Технические характеристики

		SP480P	SP482P
Источник света			
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		
	Регулируемый	PSD, PSR, PSD-T	PSD, PSR, PSD-T
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая		
	Микролинзовая (MLO)		
	Линейная (LIN)		
	Ассиметричная		
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение	EL	EL
	Системы управления		

SmartBalance SP480T/482T

Описание

Семейство светильников Philips SmartBalance — это стильные, элегантные и современные световые решения для офиса. Они характеризуются высокой производительностью и делают рабочее пространство по-настоящему комфортным. Philips SmartBalance гарантируют оптимальное светораспределение и снижение слепящей яркости в соответствии с последними нормами освещения офисов (EN 12464-1). Еще одно важное достоинство — экономия электроэнергии до 50%.

Модель

SP480T - прямой свет
SP482T - прямой/отраженный свет

Базовые характеристики

Материалы и отделка

Корпус: поликарбонат
Плафон: акрил (AC-MLO), поликарбонат (PC-MLO)

Цветовая температура

3000K, 4000 K

Цвет корпуса

■ Серебристый (на основе RAL9006) (SI)
□ Белый (на основе RAL9016) (WH)

Конфигуратор

SP482P W24L134 LED40S/840 PSD AC-MLO PI WH

Код семейства Размеры корпуса Светодиодный модуль Индекс цветопередачи Цветовая температура Драйвер Оптика Способ крепления Цвет корпуса

Модификации





Arano

PHILIPS

Микрооптика для макроэффекта

Arano BPS640/TPS640/TPS642/TPS644

Балласт/Драйвер

BPS640:

Регулируемый, DALI – PSD

TPS640/642/644:

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:

ВЧ теплого старта – HFP

ВЧ регулируемый, DALI – HFD

ВЧ регулируемый, 1-10V – HFR

Вч регулируемый, Touch&DALI – HFD-T

Источник света

BPS680 – Незаменяемый

светодиодный модуль

TPS640/642/644 – Люминесцентные лампы:

1 x или 2 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54, 80 Вт

Потребляемая мощность

28-54 Вт

Световой поток/КПД оптики

Световой поток BPS640: 1500-3600 лм

КПД оптики TPS640/642/644: 0,51-0,87

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания (PIP)

Установка

Индивидуально или в линию; наборы для монтажа на подвесе на двух двойных стальных тросах (SMS) или на двух одинарных стальных тросах, оба набора включают металлизированный питающий кабель 150 см и потолочные крышки

Аксессуары (в комплекте)

Подвесной комплект поставляется вместе со светильником

В комплекте с монтируемыми в линию светильниками (тип корпуса LE и LF) поставляются все аксессуары для соединения и подвеса, они также оснащены сквозной проводкой

Опции

TPS640/642/644:

Аварийное освещение: 3 часа (EL3)

Управление освещением:

Многофункциональный контроллер

AstiLume (ACL)

Микроконтроллер уровня естественной освещенности Luxsense (LXM)

Предохранитель (FU)

Технические характеристики

		MPK541	MPK561	MPK562
Источник света		МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	ЕВ	ЕВ	ЕВ
	Регулируемый			
Оптика	Узкий пучок	●		
	Средний пучок	●		
	Широкий пучок		●	●
IP		20	20/44	20/44

Arano
BPS640/TPS640/TPS642/TPS644

Описание

Модельный ряд Philips Arano сочетает в себе компактный дизайн и оптимальные показатели светораспределения, зрительного комфорта и эффективности. Он разработан для люминесцентных ламп TL5 и может быть оснащен микрооптикой Philips. Светильники Philips Arano полностью соответствуют европейским нормам внутреннего освещения рабочих мест (EN12464-1). Несколько светильников Arano могут объединяться для создания световой линии.

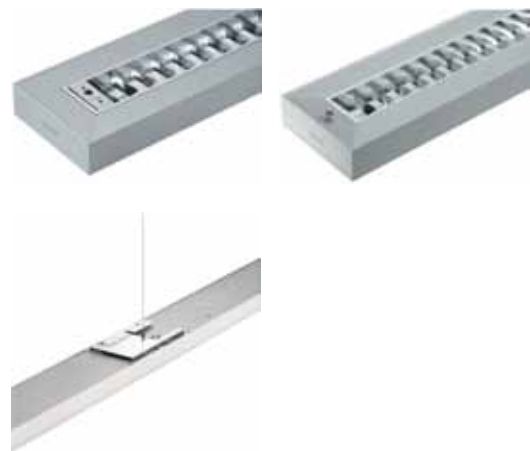
Модель

BPS640 – светодиодный, прямой свет
TPS640 – люминесцентный, прямой свет
TPS642 – люминесцентный, прямой 70% / отраженный 30%
TPS644 – люминесцентный, прямой 30% / отраженный 70%

Материалы и отделка

Корпус: анодированный алюминий (ALU) или белый (WH)
Торцевые крышки: анодированный алюминий (ALU) или белый (WH)
Оптика: алюминий
Оптический рессеиватель: АС-MLO: полиметилметакрилат, РС-MLO: поликарбонат

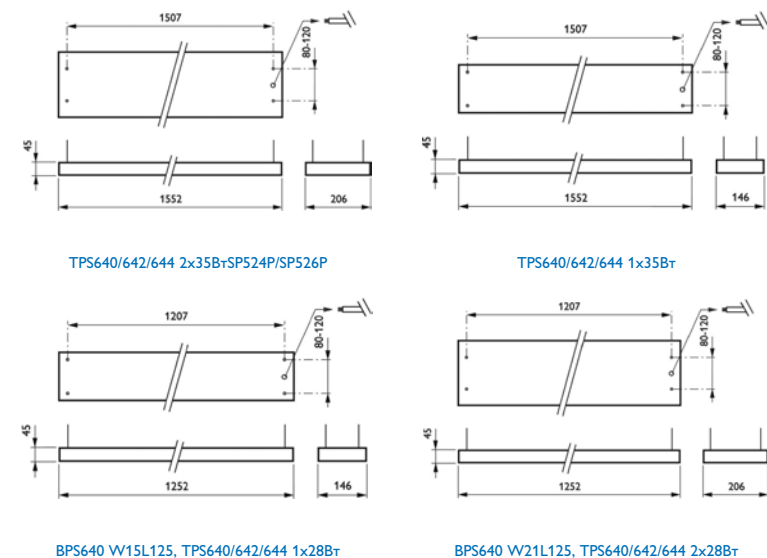
Модификации



Подвес SMTT

Базовые характеристики

Чертежи



Цветовая температура

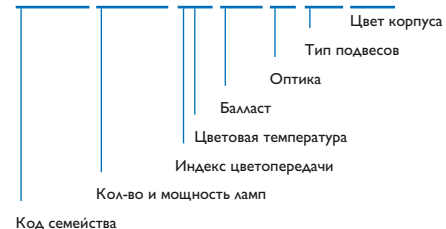
2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Алюминий (ALU)
- Белый (WH)

Конфигуратор

TPS640 2x54W/840 HFP C8 SMS ALU





Celino

PHILIPS

**Большие возможности
миниатюрных решений**

Celino BPS680/TPS680/TPS682

Балласт/Драйвер

BPS680: Регулируемый, DALI – PSD
TPS680/682: Электронный,
 220 – 240 В / 50 – 60 Гц;
 ВЧ теплового старта – HFP
 ВЧ регулируемый, DALI – HFD
 ВЧ регулируемый, 1-10V – HFR
 ВЧ регулируемый, Touch&DALI – HFD-T

Источник света

BPS680 – Незаменяемый
 светодиодный модуль
TPS680/682 – Люминесцентные лампы:
 1 x или 2 x MASTER TL5 / G5 /
 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80 Вт

Потребляемая мощность

28-55 Вт

Световой поток/КПД оптики

Световой поток BPS680: 1500-3600 лм
 КПД оптики TPS680/682: 0,55-0,98

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
 от выдергивания (PIP)

Установка

Индивидуально или в линию; монтаж на
 подвесе из 2 стальных тросов (SM2), длина
 150 см, в комплекте потолочные крышки,
 металлизированный шнур электропитания
 Устройство регулирования высоты подвеса

Аксессуары (в комплекте)

Подвесной комплект поставляется
 вместе со светильником
 В комплекте с монтируемыми в линию
 светильниками (тип корпуса LE и LF) поставляются
 все аксессуары для соединения и подвеса,
 они также оснащены сквозной проводкой

Технические характеристики

		BPS680	TPS680	TPS682
Источник света			T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		HFP	HFP
	Регулируемый	PSD	HFD, HFR, HFD-T	HFD, HFR, HFD-T
Оптика	Матовая		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Полузеркальная		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Зеркальная		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Опаловая			
	Микролинзовая (MLO)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Линейная (LIN)	<input type="radio"/>		
	Ассиметричная			
IP		40	40	40
Опции	Аварийное освещение		EL3	EL3
	Системы управления		LX, ACL	LX, ACL

Celino

BPS680/TPS680/TPS682

Описание

Philips Celino совместили в себе миниатюрные формы и выдающиеся оптические характеристики. Новая алюминиевая микрооптика Philips с 3-мерными ламелями позволяет добиться оптимального визуального комфорта и эффективности в соответствии с европейскими нормами офисного освещения (EN 12464-1). Начинка помещена в компактный корпус из анодированного алюминия толщиной всего 71 мм с возможностью соединения нескольких светильников в линию.

Модель

BPS680 – светодиодный, прямой свет
TPS680 – люминесцентный, прямой свет
TPS682 – люминесцентный, прямой 70%/отраженный 30%

Материалы и отделка

Корпус: анодированный алюминий
Торцевые крышки: литой алюминий
Оптика: алюминий
Рассеиватель:
AC-MLO: полиметилметакрилат (PMMA),
PC-MLO: поликарбонат

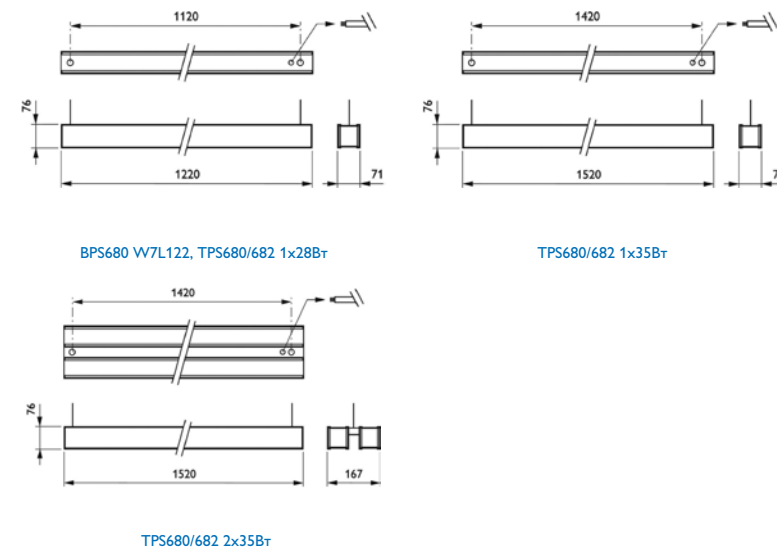
Модификации



Подвес SMTT

Базовые характеристики

Чертежи



Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Алюминий (ALU)

Конфигуратор

TPS680 1x35W/840 HFP C8 SM2 ALU





Rotaris



Идеальная форма

Rotaris TPS740/745

Балласт/Драйвер

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
ВЧ теплого старта – HFP
ВЧ регулируемый, DALI – HFD
ВЧ регулируемый, 1-10V – HFR

Источник света

Компактные люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5 Circular / 2GX13 / 60 Вт

Потребляемая мощность

65 Вт

КПД оптики

0,52

Подключение

Зажимное соединение

Установка

Индивидуально; монтаж подвеса на 3 стальных тросах с потолочными крышками и электрическим кабелем, выполненным под металл (SM3)
Устройство регулирования высоты подвеса

Аксессуары дополнительные

ZBS740 F-BL – Голубой внутренний фильтр



		TPS740	TPS745
Источник света		T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD	HFR, HFD
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая	●	●
	Микролинзовая (MLO)		
	Линейная (LIN)		
	Ассиметричная		
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение	EL3	EL3
	Системы управления	ACL	ACL

Rotaris TPS740/745

Описание

Philips Rotaris созданы на базе ламп TL5 Circular и выполнены в виде концентрических кругов из полужеркального алюминия с опаловым или прозрачным рассеивателем. С помощью технологии всенаправленного контроля освещения (OLC) осуществляется оптимальный контроль бликования во всех направлениях. Подвесные версии Rotaris предоставляют выбор между прямым и отраженным светораспределением.

Модель

TPS740 – прямой свет
TPS745 – прямой/отраженный свет

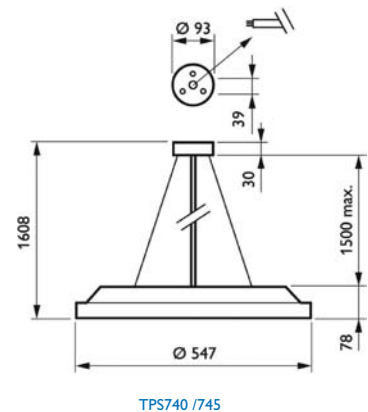
Материалы и отделка

Рамка: сталь
Компоненты: поликарбонат
Отражатель: анодированный алюминий, полужеркальный

Модификации



Чертежи



Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Алюминий (ALU)
 Белый (WH)

Конфигуратор

TPS740 1XTL5C60W/830 HFP O SM3 IP WH

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Цветовая температура | Индекс цветопередачи | Балласт | Оптика | Тип подвесов | Декоративная часть | Цвет корпуса

Базовые характеристики



Savio TPS760/762/764/770/772**Балласт/Драйвер**

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
 ВЧ теплого старта – HFP
 (только для TPS760/762/764)
 ВЧ регулируемый, DALI – HFD
 ВЧ регулируемые, 1-10V – HFR
 (только для TPS760/762/764)
 ВЧ регулируемые, Touch&DALI – HFD-T
 (только для TPS760/762/764)

Источник света

Люминесцентные лампы:
 2 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54 Вт
 (только для TPS760/762/764
 прямоугольная версия)
 4 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
 (только для TPS760/762/764 квадратная версия)
 3 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54 Вт
 (только для TPS770/772 прямоугольная версия)
 6 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
 (только для TPS770/772 квадратная версия)

Потребляемая мощность

55-172 Вт

КПД оптики

0,60-0,78

Подключение

Зажимное соединение

Установка**Прямоугольная версия:**

Индивидуально или в линию; на подвесе на двух двойных стальных тросах (SMS) или на двух треугольных стальных подвесах (SMT), обе версии с питающим кабелем под металл (150 см) и потолочными крышками

Квадратная версия:

Индивидуально; на подвесе из 4 отдельных стальных тросов с питающим кабелем под металл (150 см) и потолочной крышкой (SM4)

Квадратная версия для установки блоками:

На подвесе из отдельных стальных тросов с питающим кабелем под металл (150 см) и потолочной крышкой (SBM)

Быстрая и простая регулировка с помощью зажимного устройства (Reutlinger)

		TPS760	TPS762	TPS764	TPS770	TPS772
Источник света		T5	T5	T5	T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP	HFP		
	Регулируемый	HFR, HFD, HFD-T	HFR, HFD, HFD-T	HFR, HFD, HFD-T	HFD	HFD
Оптика	Матовая					
	Полузеркальная					
	Зеркальная					
	Опаловая					
	Микролинзовая (MLO)	●	●	●	●	●
	Линейная (LIN)					
	Ассиметричная					
IP		40	40	40	40	40
Опции	Аварийное освещение	EL3	EL3	EL3	EL3	EL3
	Системы управления	ACL	ACL	ACL	CVC	CVC

PHILIPS

Безграничные возможности света

Savio
TPS760/762/764/770/772

Описание

Подвесные Philips Savio – сочетание стильного дизайна и высокой производительности для общего и специального освещения. Патентованная микролинзовая оптическая технология позволила создать «светящую поверхность» из пластин, излучающих комфортный свет от края до края. Savio – это оптимальное светораспределение и снижение слепящей яркости в соответствии с последними нормами освещения офисов (EN 12464-1). Светильники доступны в версии с динамическим освещением.

Модель

- TPS760** – прямой свет, стандартная версия
- TPS762** – прямой 70% / отраженный 30% свет, стандартная версия
- TPS764** – прямой 30% / отраженный 70% свет, стандартная версия
- TPS770** – прямой свет, версия с динамическим освещением
- TPS772** – прямой 70% / отраженный 30% свет, версия с динамическим освещением

Материалы и отделка

- Корпус:** анодированный алюминий
- Микролинзовая оптика:** полиметилметакрилат (PMMA), опционально поликарбонат
- Ободок:** поликарбонат (полупрозрачный)

Цветовая температура

- 3000 К, 4000 К (только TPS760/762/764)
- 2700–6500 К (только TPS770/772)

Цвет корпуса

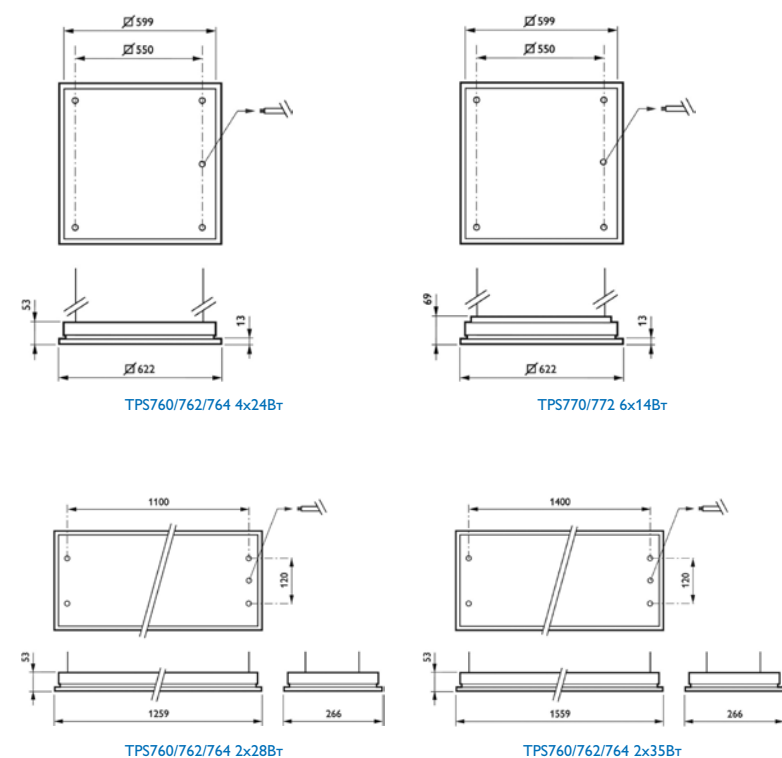
- Серебристый

Модификации

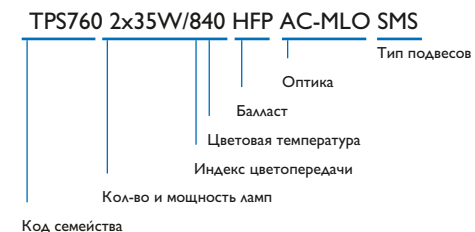


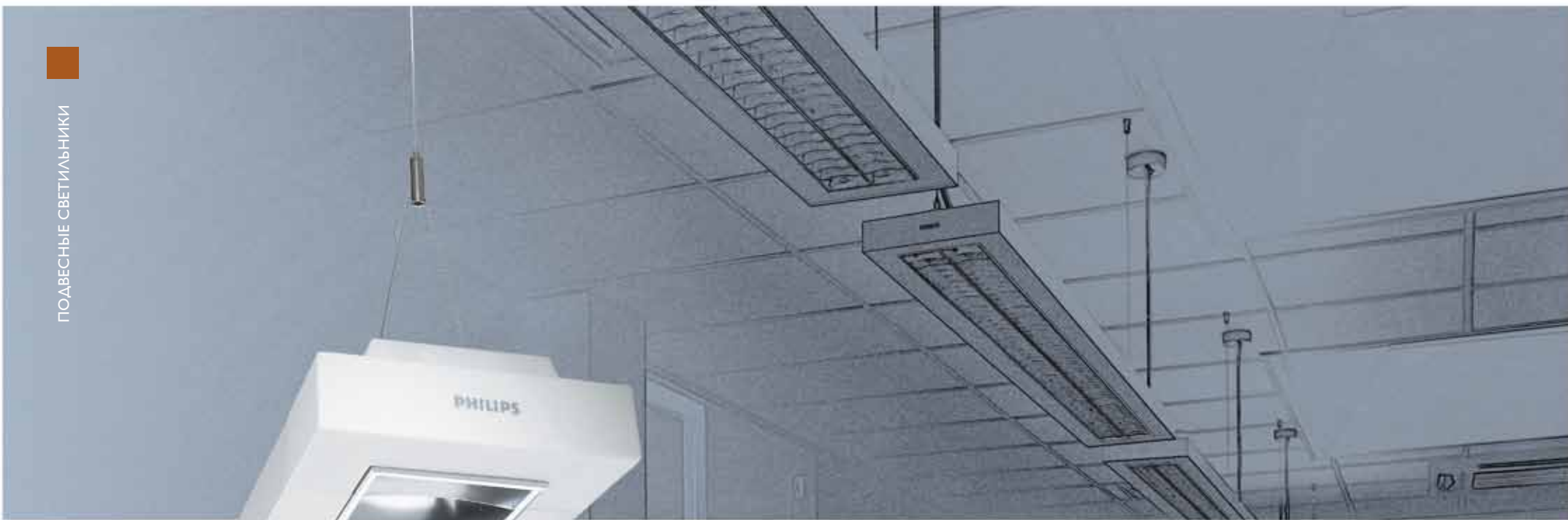
Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор





Efix

PHILIPS

Экология в офисе

Efix TPS262**Балласт**

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
 ВЧ теплого старта – HFP
 ВЧ регулируемый – HFR

Источник света

Люминесцентные лампы:
 1 x или 2 x MASTER TL5 / G5
 / 28, 35, 49, 54, 80 Вт

Потребляемая мощность

32-172 Вт

КПД оптики

0,61-0,75

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
 от выдергивания (PIP)

Установка

Индивидуально или в линию; монтаж
 на треугольном подвесе на стальных тросах
 (SMT), металлизированный питающий
 кабель 150 см, торцевые крышки

Аксессуары (в комплекте)

Поставляется с лампами, зажимным
 коннектором и набором для подвеса

Аксессуары дополнительные

ZCS260 CP – соединительный элемент



Технические характеристики

		TPS262
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	HFR
Оптика	Матовая	○
	Полузеркальная	○
	Зеркальная	○
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное освещение	EL3
	Системы управления	LX

Efix TPS262

Описание

Philips Efix – экономичные и экологичные светильники благодаря целому набору инновационных решений: высококачественной оптике стандарта EN-12464, лампам Philips MASTER TL5 в сочетании с электронным ВЧ ПРА, а также встраиваемому контроллеру уровня естественной освещенности Luxsense. Кроме того, это самый простой продукт в своем сегменте для монтажа, а также для регулировки прямого/отраженного светораспределения благодаря простоте снятия плафона.

Модель

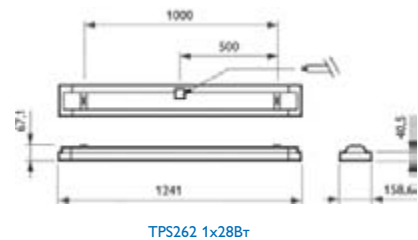
TPS262

Базовые характеристики

Материалы и отделка

Корпус: лакированная сталь
Оптика: лакированная сталь или алюминий
Торцевые крышки: поликарбонат

Чертежи



Модификации



Цветовая температура

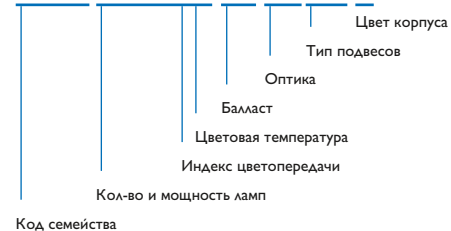
3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Серебристый, RAL9006 (SI)
- Белый, RAL9016 (WH)

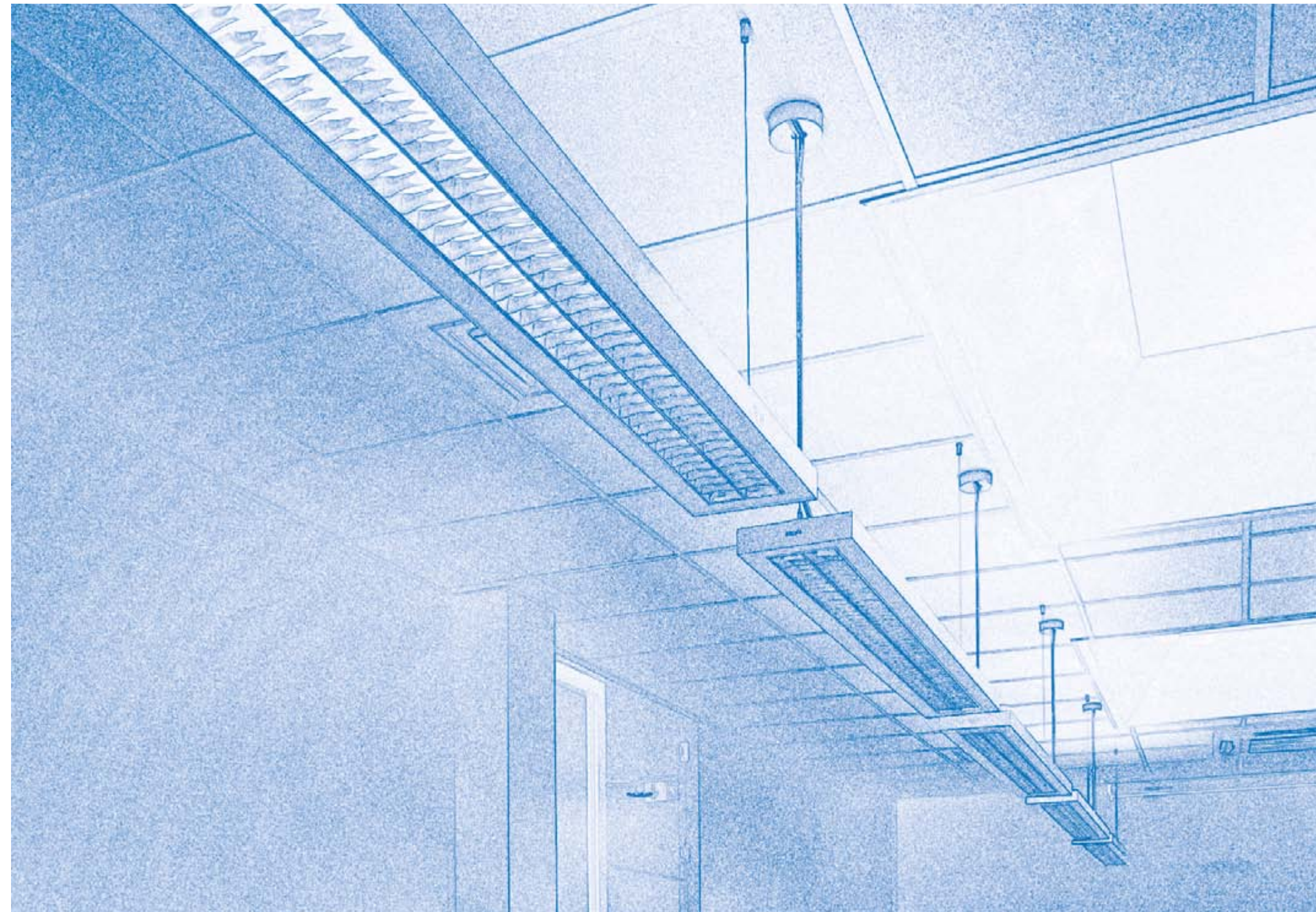
Конфигуратор

TPS262 1x54W/840 HFP D6 SMT SI



Цвет корпуса

Тип подвесов



Garnea

Эталон стиля

PHILIPS

Технические характеристики

Garnea FPK630/MPK630/MPK630/MPK640

Балласт

Электромагнитный (низкие потери),
230 В или 240 В / 50 Гц;
Параллельно компенсированный – IC
Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц;
ВЧ управляемый – HFP

Источник света

Компактные люминесцентные лампы:
1 x MASTER PL-T 4 Pin / GX24q-4 / 42 Вт
Газоразрядные лампы высокой интенсивности:
1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 70, 150 Вт

Потребляемая мощность

28-54 Вт

КПД оптики

0,67-0,7

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
от выдергивания (PIP)

Установка

Непосредственно на потолок или на 3-фазный
шинопровод (только призматическая версия)

Аксессуары (в комплекте)

Опорная плата или адаптер для
3-фазного шинопровода

Аксессуары дополнительные

ZZZ630 DECORATIVE ARMS P D315 –
Набор декоративных ручек белого или
серого цвета для призматических версий.

**ZPG631 PENDANT HALO RING P D315** –

«Ореольные» кольца двух
цветов (зеленый и синий)

**ZZG641 CLEAR PC COVER P D410** –

Прозрачная призматическая панель
(из поликарбоната), встраиваемая
в ободок ZZZ631/ZZZ641

**ZZG245 PROTECTION GLASS**

D258 – защитное стекло (IP44)
для металлической версии

**ZZN641 UV FILTER P D410** –

УФ-фильтр, встраиваемый
в ободок ZZZ631/ZZZ641.
Для призматических версий.

**ZZZ631 CLAMP BAND P**

D315 – Ободок белого или серого
цвета для крепления цветных
«ореольных» колец, рассеивателей
и стеклянных аксессуаров

**ZCZ643 BASE PLATE** –

Монтажная опорная плата
белого или серого цвета

**ZRZ643 SET OF 3C**

ADAPTATOR HOOKS – Адаптер
3-фазного шинопровода белого
или серого цвета с крючками
для крепления на шинопровод

**ZZG643 3C ADAPTOR**

COVER – Металлический
кожух для адаптера ZRZ643



		FPK630 мет	FPK630 призм	MPK630 мет	MPK630 призм	MPK640 призм
Источник света		КЛЛ	КЛЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP	IC	IC	IC
	Регулируемый					
Оптика	Средний пучок	●		●		
	Широкий пучок		●		●	●
IP		20/44	20	20/44	20	20
Опции	Аварийное освещение					
	Системы управления					

Garnea

FRK630/MPK630/MPK630/MPK640

Описание

Philips Garnea – это стильный подвесной светильник для внутреннего освещения, который станет декоративным элементом в архитектуре помещения. Он доступен в металлической (алюминий) и призматической (алюминий и поликарбонат) версиях с широким выбором ламп, а также с прямым/отраженным светораспределением. Philips Garnea прост в установке и оптимально подходит для пролетов средней высоты.

Модель

FRK630 – металлическая версия, Ø 325 мм, с компактной люминесцентной лампой

MPK630 – металлическая версия, Ø 325 мм, с газоразрядной лампой высокой интенсивности

MPK630 – призматическая версия, Ø 315 мм, с газоразрядной лампой высокой интенсивности

MPK640 – призматическая версия, Ø 410 мм, с газоразрядной лампой высокой интенсивности

Базовые характеристики

Материалы и отделка

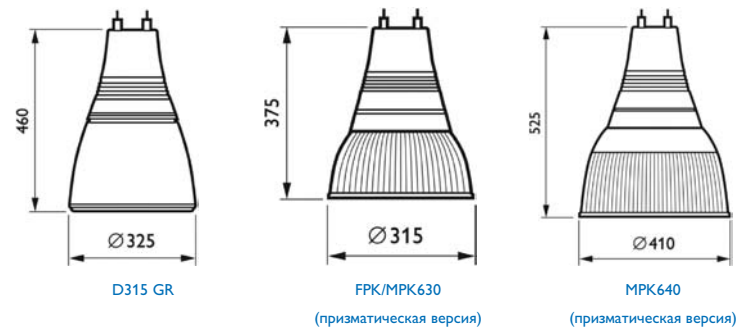
Металлическая версия:

Корпус: алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке

Призматическая версия:

Корпус: алюминий, плафон выполнен из поликарбоната, подвергнутого обработке для повышения стойкости к действию УФ-излучения

Чертежи



Модификации



Цветовая температура

3000 K, 4200 K

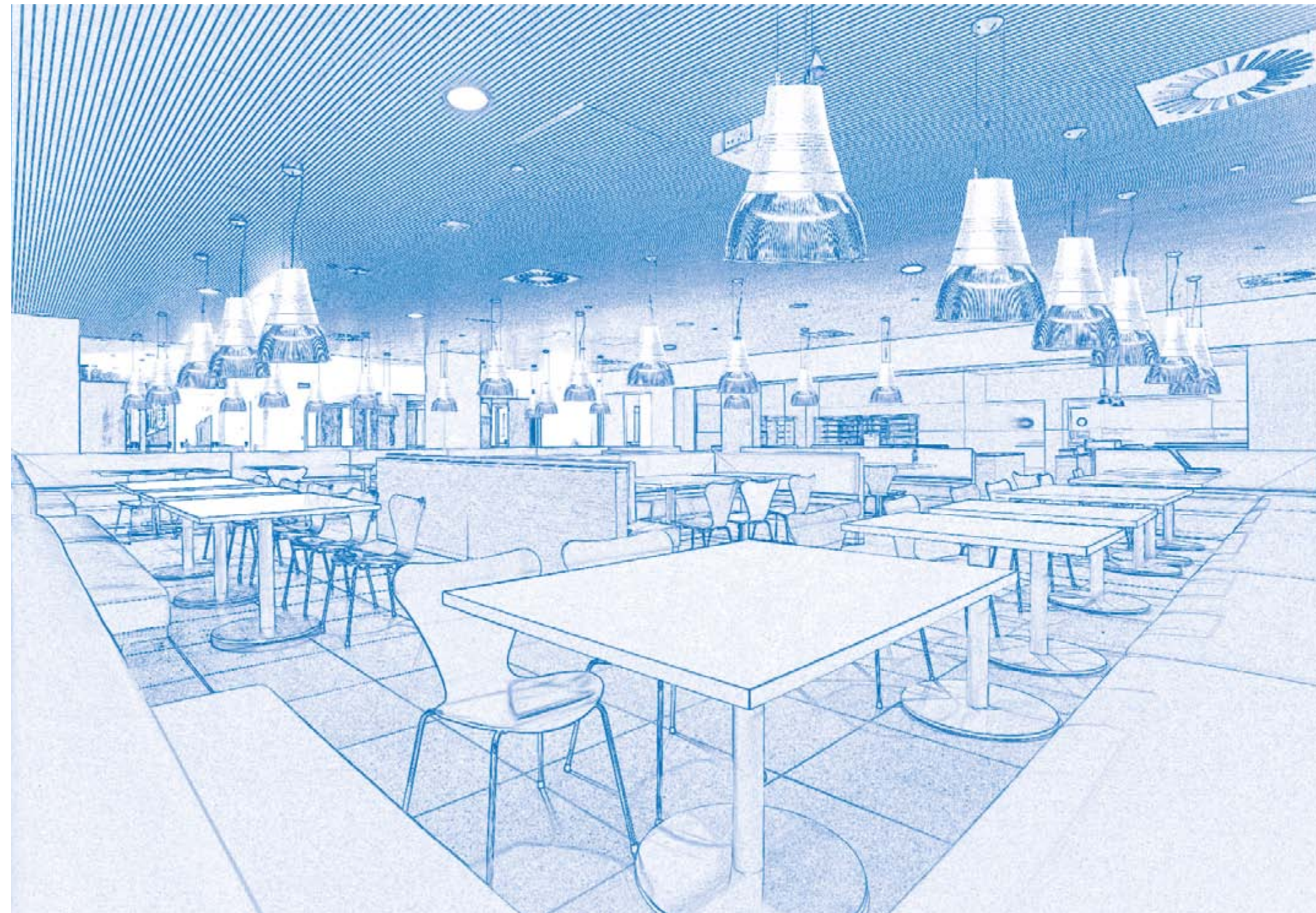
Цвет корпуса

- Серый (GR)
- Белый (WH)

Конфигуратор

MPK630 1xCDM-T70W IC 230V MH WB GR

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Балласт | Питающее напряжение | Версия | Оптика | Цвет корпуса



UnicOne Pendant

PHILIPS

Мощный и компактный

UnicOne Pendant МРК541/МРК561/МРК562

Балласт

Электронные, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц;
Электронный балласт (ЕВ)

Источник света

Газоразрядные лампы высокой интенсивности:
Micro:
1 x MASTERColour CDM-Tm Mini / PGJ5 / 20, 35 Вт
Компакт:
1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 70, 150 Вт

Потребляемая мощность

23-167 Вт

КПД оптики

0,65-0,75

Подключение

Зажимной коннектор с защитой
от выдергивания (PIP)

Установка

МРК541:
Непосредственно на потолок: на опорной плате (ВА)
На 3-фазный шинопровод (ЗС)
МРК561/МРК562:
Непосредственно на потолок: опорная плата
с точкой для крепления (ВА) (Приспособления
для подвеса в комплект не входят)
На 3-фазный шинопровод (ЗС)

Аксессуары (в комплекте)

Опорная плата (ВА) или адаптер для 3-фазного
шинопровода (ЗС)
Приспособления для подвеса в
комплект не входят (МРК561/562)

Аксессуары дополнительные
ZPK561 PG PROTECTION GLASS
D273 - Защитное стекло (IP44)**ZPK561 UV** - УФ-фильтр**ZPK561 ЗС** - кронштейн для
трехфазного шинопровода**ZPK561 BA BASE PLATE SET**
- потолочный кронштейн

Технические характеристики

		МРК541	МРК561	МРК562
Источник света		МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	ЕВ	ЕВ	ЕВ
	Регулируемый			
Оптика	Узкий пучок	●		
	Средний пучок	●		
	Широкий пучок		●	●
IP		20	20/44	20/44
Опции	Аварийное освещение			
	Системы управления			

UnicOne Pendant MPK541/MPK561/MPK562

Описание

Philips UnicOne Pendant – стильные подвесные светильники, обеспечивающие требуемый уровень освещенности в интерьерах с высокими потолками. Версия светильников Micro создана для ламп MASTERColour CDM-Tm Mini 20/35 W и сочетает в себе стильный конический корпус и квадратную потолочную плату, соединенные изящным полупрозрачным кабелем. Версия Comrast может поставляться с алюминиевым или декоративным фасетным конусом из высококачественного пластика.

Модель

MPK541 - версия Micro, металлическая, газоразрядные лампы высокой интенсивности
MPK561 - версия Comrast, металлическая, газоразрядные лампы высокой интенсивности
MPK562 - версия Comrast, призматическая, газоразрядные лампы высокой интенсивности

Материалы и отделка

Металлическая версия:

Корпус: алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке

Оптика: алюминий

Призматическая версия:

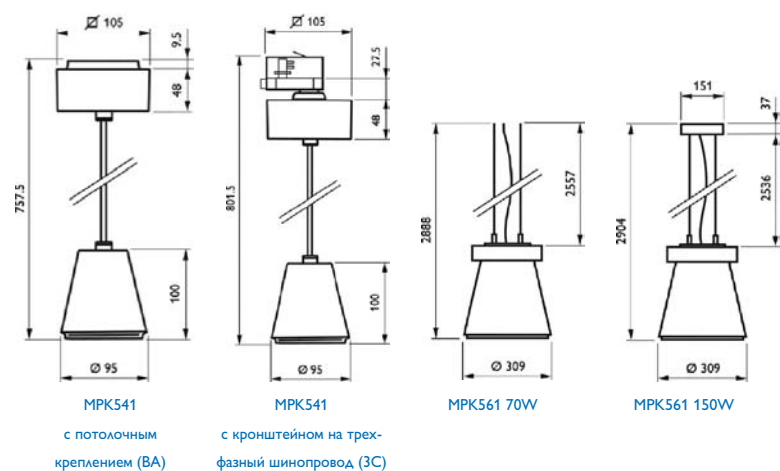
Корпус: алюминий

Плафон выполнен из поликарбоната, подвергнутого обработке для повышения стойкости к действию УФ-излучения

Оптика: алюминий

Базовые характеристики

Чертежи

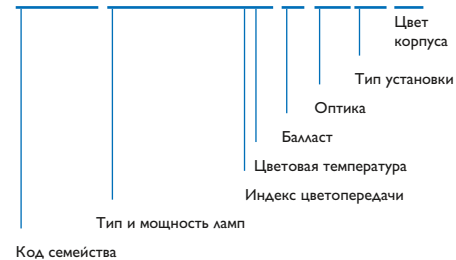


Модификации



Конфигуратор

MPK562 CDM-T70W/830 EB WB BA GR



Цветовая температура

3000 К, 4000К, 4200 К

Цвет корпуса

- Серый (GR)
- Белый (WH)
- RAL-цвета на заказ



Монтируемые на
поверхность светильники
Surface-mounted

Модельный ряд



CoreLine



Rotaris



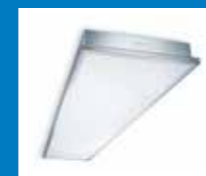
SmartBalance



TCS165



Filo



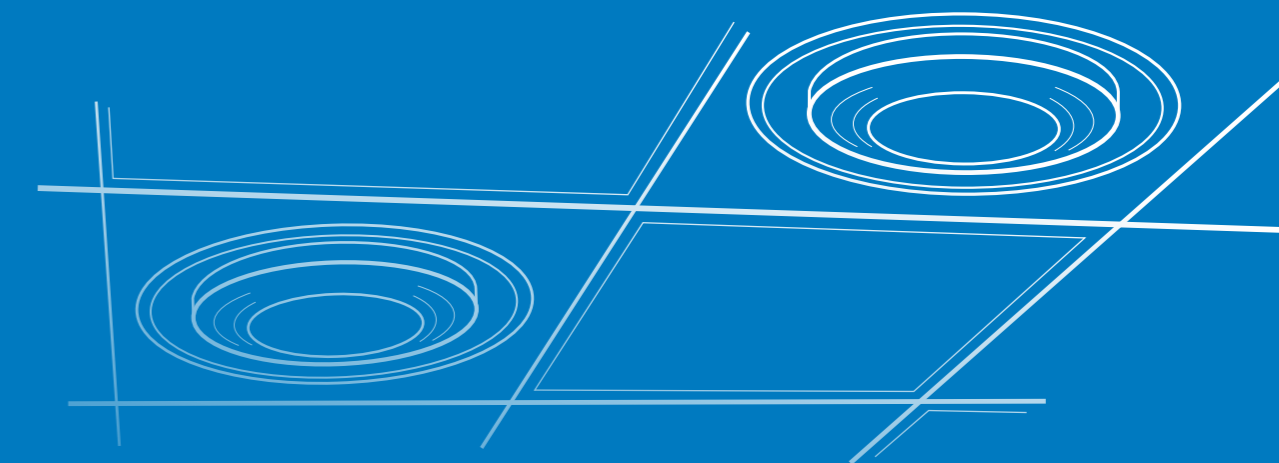
Savio



SmartForm

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Монтируемые на поверхность светильники
Surface-mounted



CoreLine

PHILIPS

На понятном языке светодиодов

CoreLine SM100C/SM120V

Драйвер

Регулируемый, DALI – PSD
Нерегулируемый – PSU

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

29-42 Вт

Подключение

Зажимное соединение с защитой от разъединения

Установка

Индивидуальная; крепление светильника на предварительно установленные потолочные скобы
Без возможности внутренней проводки

Аксессуары дополнительные

SM120Z SME-3/SM120Z SME5 – Комплект подвесов включает 4 отдельных стальных троса с устройством крепления Reutlinger и потолочной крышкой для PSU/PSD драйверов соответственно



Технические характеристики

		SM120V
Источник света		
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU
	Регулируемый	PSD
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	<input checked="" type="radio"/>
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное освещение	<input checked="" type="radio"/>
	Системы управления	

CoreLine SM100C/SM120V

Описание

Монтируемые на поверхность светодиодные светильники CoreLine обеспечивают качественное естественное освещение и существенно сокращают расходы на энергопотребление. Передовое световое решение сохраняет на 40 % больше необходимой энергии по сравнению с традиционными функциональными светильниками. Еще одно существенное преимущество CoreLine – простота и удобство установки. К тому же, Philips CoreLine идеально подходят для замены светильников общего освещения.

Модель

SM100C
SM120V

Материалы и отделка

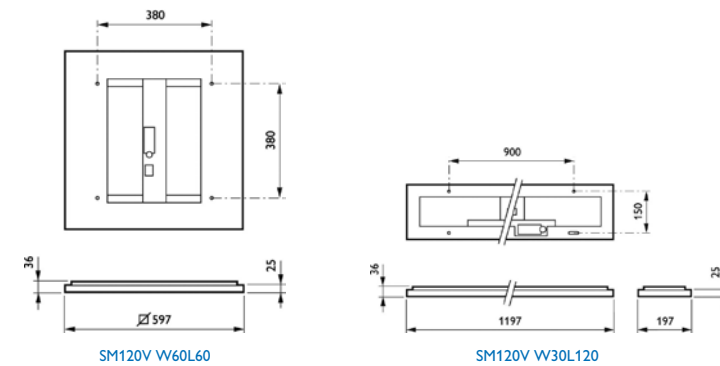
Корпус: оцинкованная сталь
Плафон: поликарбонат

Модификации



Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

SM120V LED37S/840 PSD W60L60

Код семейства | Световой поток | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Драйвер | Размеры

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый (WH)





Savio

PHILIPS

Идеальный свет повсюду

Savio TCS760/770

Балласт

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
 ВЧ теплого старта – HFP (только для TCS760)
 ВЧ регулируемый, DALI – HFD
 ВЧ регулируемые, 1-10V – HFR
 (только для TCS760)
 ВЧ регулируемые, Touch&DALI –
 HFD-T (только для TCS760)

Источник света

Люминесцентные лампы:
 2 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54 Вт
 (только для TCS760 прямоугольная версия)
 4 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
 (только для TCS760 квадратная версия)
 3 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54 Вт
 (только для TCS770 прямоугольная версия)
 6 x MASTER TL5 / G5 / 14 Вт
 (только для TCS770 квадратная версия)

Потребляемая мощность

62-178 Вт

КПД оптики

0,51-0,69

Подключение

Зажимное соединение

Установка

Индивидуально или в линию
 (прямоугольная версия), монтаж шурупами

Технические характеристики

		TCS760	TCS770
Источник света		T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	
	Регулируемый	HFR, HFD, HFD-T	HFD
Оптика	Матовая		
	Полузеркальная		
	Зеркальная		
	Опаловая		
	Микролинзовая (MLO)	●	●
	Линейная (LIN)		
	Ассиметричная		
IP		40	40
Опции	Аварийное освещение	EL3	EL3
	Системы управления	ACL	CVC

Savio TCS760/770

Описание

Philips Savio – идеальное сочетание стильного дизайна и высокой производительности. Монтируемые на поверхность светильники Philips Savio гарантируют равномерный световой поток при полном отсутствии слепящего действия, наполняя пространство насыщенным равномерным светом «от края до края». Savio также выпускаются в версии с динамическим освещением, что открывает широкие возможности регулировки цветовой температуры и уровня освещенности в любое время суток.

Модель

TCS760 – стандартная версия
TCS770 – версия с динамическим освещением

Материалы и отделка

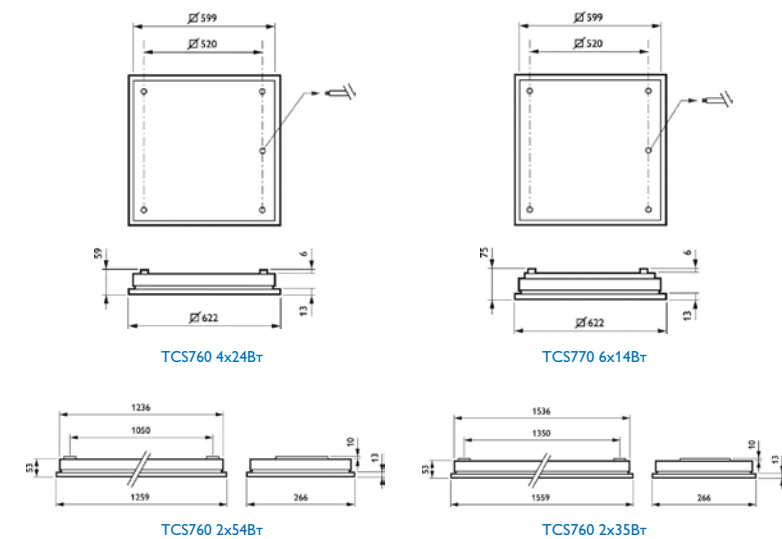
Корпус: анодированный алюминий
Микролинзовая оптика: акрил, опционально поликарбонат
Ободок: поликарбонат (полупрозрачный)

Модификации



Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

TCS760 2x49W/830 HFR AC-MLO

Оптика
Балласт
Цветовая температура
Индекс цветопередачи
Кол-во и мощность ламп
Код семейства

Цветовая температура

TCS760 3000 К, 4000 К
TCS770 2700-6500 К

Цвет корпуса

■ Серебристый





SmartBalance

PHILIPS


Светильники с «умным» дизайном

SmartBalance SM480C

Драйвер

Диммируемый, DALI – PSD
Диммируемый, 1-10V – PSR
Регулируемый, Touch&DALI – PSD-T

Источник света

 Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

35-45 Вт

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания (PIP)



Установка

Индивидуально; фиксируется в заранее смонтированную потолочную плату (поставляются со светильником)
Установка без снятия светодиодного модуля и оптики

Аксессуары (в комплекте)

Потолочная плата для монтажа

Технические характеристики

		SP480C
Источник света		
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	
	Регулируемый	PSD, PSR, PSD-T
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
IP		20
	Аварийное освещение	EL
Опции	Системы управления	

SmartBalance SM480C

Описание

Семейство светильников Philips SmartBalance — это стильные, элегантные и современные световые решения для офиса. Они характеризуются высокой производительностью и делают рабочее пространство по-настоящему комфортным. Philips SmartBalance гарантируют оптимальное светораспределение и снижение слепящей яркости в соответствии с последними нормами освещения офисов (EN 12464-1). Еще одно важное достоинство — экономия электроэнергии до 50%.

Модель

SM480C

Базовые характеристики

Материалы и отделка

Корпус: оцинкованная сталь
Плафон: акрил (AC-MLO), поликарбонат (PC-MLO)

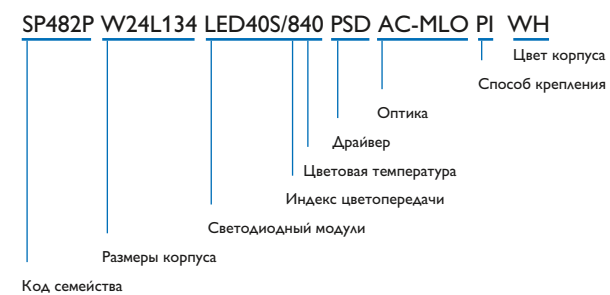
Цветовая температура

3000K, 4000 K

Цвет корпуса

- Серебристый (на основе RAL9006) (SI)
- Белый (на основе RAL9016) (WH)

Конфигуратор



Модификации





Rotaris

PHILIPS

Эстетика во всем

Rotaris TCS740

Балласт

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
 ВЧ теплого старта – HFP
 ВЧ регулируемый, DALI – HFD
 ВЧ регулируемый, 1-10V – HFR

Источник света

Компактные люминесцентные лампы:
 1 x MASTER TL5 Circular / 2GX13 / 60 Вт

Потребляемая мощность

65 Вт

КПД оптики

0,52

Подключение

Зажимное соединение

Установка

Индивидуально; фиксируется в заранее смонтированную потолочную плату (поставляются со светильником)

Аксессуары дополнительные

ZBS740 F-BL – Голубой внутренний фильтр



Технические характеристики

		TCS740
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	●
	Микролинзовая (mlo)	
	Линейная (lin)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное освещение	EL3
	Системы управления	ACL

Rotaris TCS740

Описание

Характерной особенностью монтируемых на поверхность светильников Philips Rotaris с лампой TL5 Circular являются концентрические круги из полужеркального алюминия с опаловым или прозрачным рассеивателем. В монтируемых версиях Philips Rotaris часть светового потока направляется прямо на потолок, чтобы создать мягкий переход между ним и светильником. Оптимальный контроль бликования достигается благодаря технологии всенаправленного контроля освещения (OLC).

Модель

TCS740

Материалы и отделка

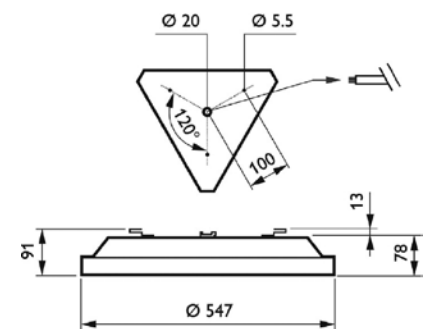
Рамка: сталь
Компоненты: поликарбонат
Отражатель: анодированный алюминий, полужеркальный

Модификации



Базовые характеристики

Схемы/чертежи



Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Алюминий (ALU)
- Белый (WH)

Конфигуратор

TCS740 1XTL5C60W/830 HFP O IP ALU

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Балласт | Оптика | Декоративная часть | Цвет корпуса





SmartForm



PHILIPS

Красота по правилам света

SmartForm BCS460/TCS460

Драйвер

BCS460: Регулируемый, DALI – PSD
 TCS460: Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
 ВЧ теплового старта – HFP
 ВЧ регулируемый, DALI – HFD
 ВЧ регулируемые, 1-10V – HFR
 ВЧ регулируемые, Touch&DALI – HFD-T

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

28-172 Вт

Световой поток/КПД оптики

Световой поток BCS460: 1500-3600 лм
 КПД оптики TCS460: 0,58-0,93

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания (PIP)

Установка

Индивидуально или в линию, установка светильника в заранее привинченный потолочный кронштейн (поставляются со светильником)
 Установка без снятия светодиодного модуля и оптики

Аксессуары (в комплекте)

Потолочная плата для монтажа

Аксессуары дополнительные

ZCS460 CP-H1L – прямой соединительный элемент для 1-ламповой версии
ZCS460 CP-H2/3L – прямой соединительный элемент для 2/3-ламповой версии
ZCS460 CPL-H1L – угловой соединительный элемент для 1-ламповой версии
ZCS460 CPL-H2L – угловой соединительный элемент для 2-ламповой версии
ZCS460 CPL-H3L – угловой соединительный элемент для 3-ламповой версии
ZCS460 EP-H1L – торцевые крышки для 1-ламповой версии
ZCS460 EP-H2L – торцевые крышки для 2-ламповой версии
ZCS460 EP-H3L – торцевые крышки для 3-ламповой версии
ZCS460 MB-H1L – монтажная скоба для 1-ламповой версии
ZCS460 MB-H2L – монтажная скоба для 2-ламповой версии
ZCS460 MB-H3L – монтажная скоба для 3-ламповой версии



Технические характеристики

		BCS460	TBS460
Источник света			T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		HFP
	Регулируемый	PSD	HFR, HFD, HFD-T
Оптика	Матовая		<input type="radio"/>
	Полузеркальная		<input type="radio"/>
	Зеркальная		<input type="radio"/>
	Опаловая		<input type="radio"/>
	Микролинзовая (mlo)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Линейная (lin)	<input type="radio"/>	
	Ассиметричная		<input type="radio"/>
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение		EL3
	Системы управления		ACL

SmartForm BCS460/TCS460

Описание

Семейство светильников SmartForm соединило в себе безупречное качество света и ясный, выразительный дизайн. Эти сверхплоские светильники предназначены для работы с лампами MASTER TL5 и TL5 ECO или светодиодами. Их можно использовать для построения длинных световых линий и фигур. Использование новейших достижений светотехники (максимально эффективной микрооптики и передовых рассеивателей) позволяет SmartForm создавать освещение, которое может украсить и изменить к лучшему любое интерьерное решение.

Модель

BCS460 – светодиодный
TCS460 – люминесцентный

Материалы и отделка

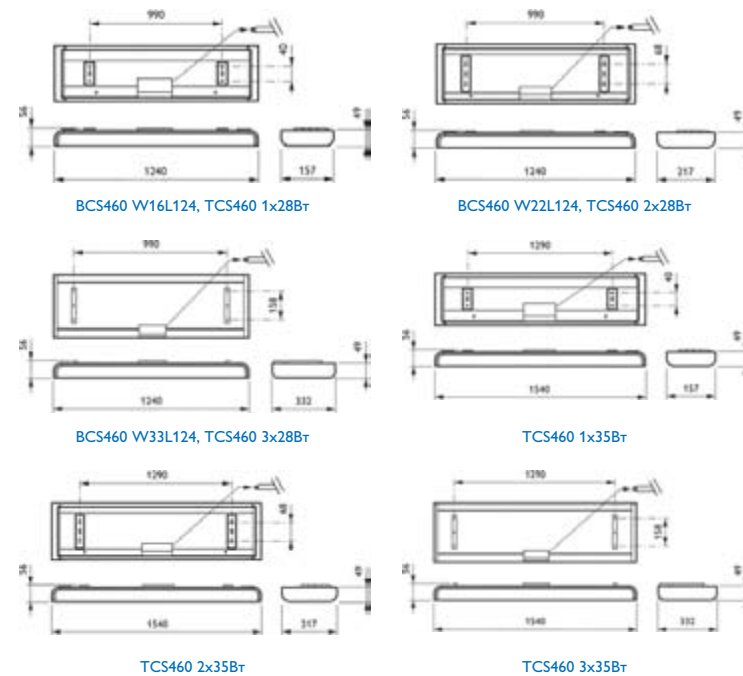
Корпус: оцинкованная сталь, белый, на основе RAL9016
Оптика: алюминий
Рассеиватель: АС-MLO: акрил, РС-MLO: поликарбонат

Модификации



Базовые характеристики

Схемы/чертежи



Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый (RAL9016)
- Опционально белый (RAL9010)
- Серебристый (RAL9006)

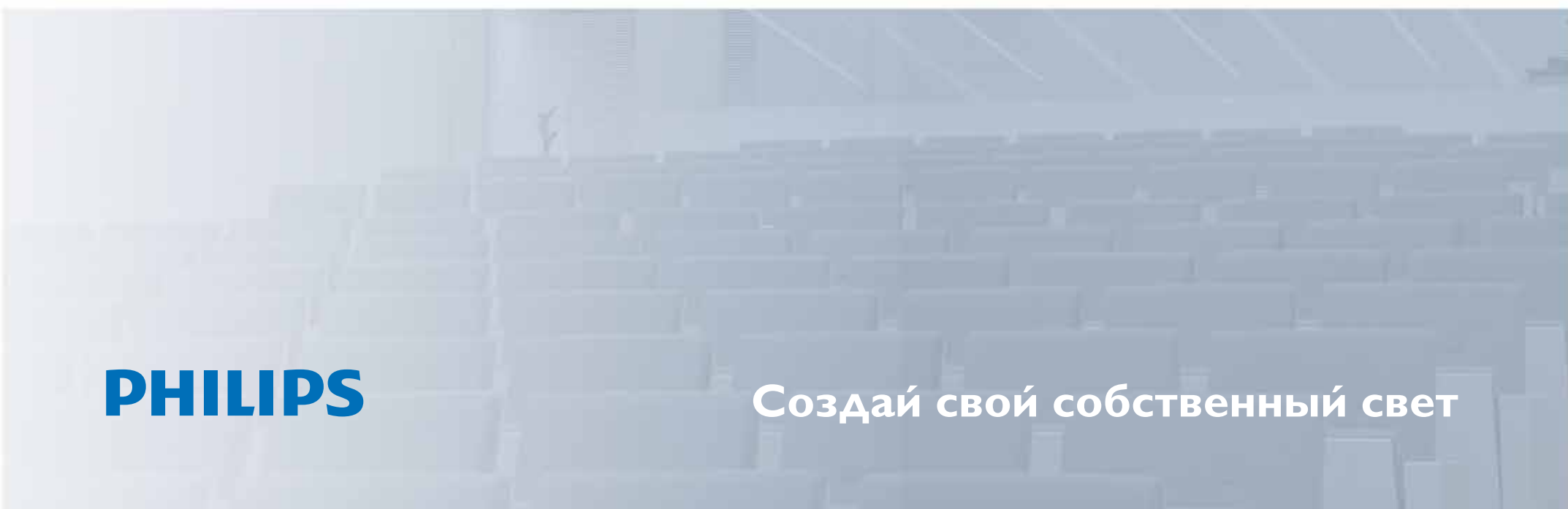
Конфигуратор

TCS460 1x49W/840 HFP MLO-PC





Filo



PHILIPS

Создай свой собственный свет

Filo SM405V O/SM405V LB/SM405V LF/SM405V LE

Технические характеристики

Балласт

Электронный, 220 – 240 В / 50 – 60 Гц:
ВЧ теплого старта – HFP
ВЧ регулируемый, DALI – HFD
ВЧ регулируемые, 1-10V – HFR

Источник света

Люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5 / G5 / 39, 49, 54 Вт

Потребляемая мощность

44-60 Вт

КПД оптики

0,58-0,93

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания

Установка

Индивидуально или в линию, установка светильника в заранее привинченный потолочный кронштейн SM405Z SMB (поставляется отдельно). Также можно подвесить на специальных подвесах SM405Z SME-3/5

Аксессуары дополнительные

SM405Z SME-3 – подвес для нерегулируемой версии (HFP)
SM405Z SME-5 – подвес для регулируемой версии (HFD, HFR)
SM405Z SW L1500 – подвес с тросом 1,5 м
SM405Z SMB – потолочный кронштейн
SM405Z ELBOW JOINT – угловой соединительный элемент
SM405Z ELBOW JOINT POWER FEED – угловой соединительный элемент с возможностью подключения питания
RC405Z O L6000 – опаловый рассеиватель 6 м

		SM405V O	SM405V LB	SM405V LF	SM405V LE
Источник света		T5	T5	T5	T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP	HFP	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD
Оптика	Матовая				
	Полузеркальная				
	Зеркальная				
	Опаловая	●	●	●	●
	Микролинзовая (MLO)				
IP	Линейная (LIN)				
	Ассиметричная				
Опции	Аварийное освещение	44	23	23	23
	Системы управления				



Filo
SM405V O/SM405V LB/SM405V LF/SM405V LE

Описание

Модельный ряд монтируемых на поверхность светильников Philips Filo выделяется своими компактными размерами и простотой установки. Светильники Filo позволяют создавать непрерывные линии света, проходящие по потолку или стене, или переходящие с одной поверхности на другую. Использование различных модулей позволяет достичь любой желаемой длины световых линий. Philips Filo открывает бесконечные возможности для создания всевозможных визуальных эффектов.

Модель

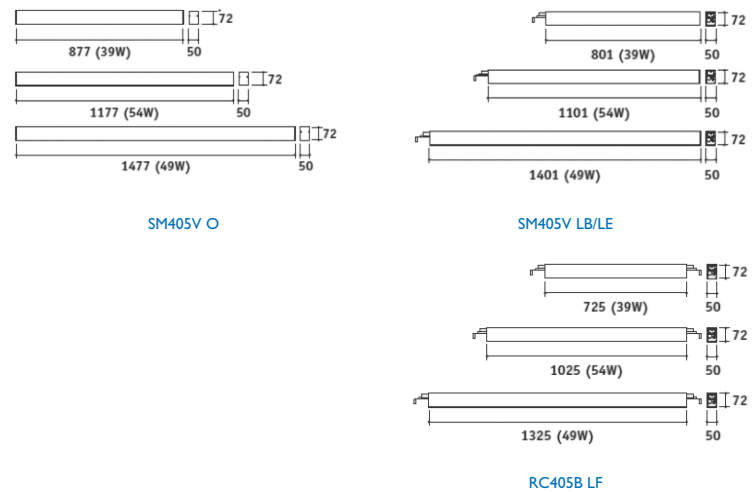
- SM405V O** – индивидуальный светильник
- SM405V LB** – начальная секция для создания линии
- SM405V LF** – промежуточная секция для создания линии
- SM405V LE** – конечная секция для создания линии

Базовые характеристики

Материалы и отделка

- Корпус:** алюминий
- Отражатель:** анодированный алюминий
- Рассеиватель:** поликарбонат

Схемы/чертежи



Цветовая температура

Без ламп

Цвет корпуса

Белый

Конфигуратор





TCS165

PHILIPS

По правилам комфортного света

TCS165 TCS165

Балласт

Электронный, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц;
ВЧ теплого старта - HFP

Источник света

Люминесцентные лампы:
2 x или 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 28, 35, 49 Вт

Потребляемая мощность

62-108 Вт

КПД оптики

0,64-0,69

Подключение

Зажимной коннектор с защитой от выдергивания

Установка

Раздельный монтаж на винтах или вариант монтажа с подвесными приспособлениями ZCS165 SMS и ZCS165 SMS KIT

Аксессуары дополнительные

Комплекты для подвешивания ZCS165 SMS и ZCS165 SMS KIT (для версий с лампами версии)



		TCS165
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	
Оптика	Матовая	●
	Полузеркальная	
	Зеркальная	●
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	
	Линейная (LIN)	
	Ассиметричная	
IP		20
Опции	Аварийное освещение	
	Системы управления	

TCS165 TCS260

Описание

Philips TCS165 позволяют экономить на 25% больше электроэнергии по сравнению с традиционными светильниками. TCS165 – идеальное решение для больших, просторных помещений: офисов, школ и магазинов. Он создает комфортную, приятную для глаз атмосферу и позволяет избегать слепящего эффекта.

Модель

TCS165

Материалы и отделка

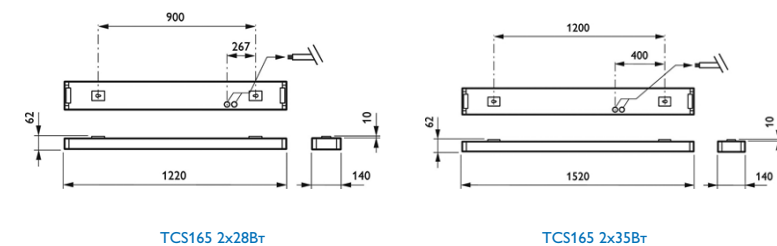
Корпус: лакированная сталь, белый
Угловые, торцевые колпачки: поликарбонат
Оптика: лакированная сталь или алюминий

Модификации



Базовые характеристики

Схемы/чертежи



Цветовая температура

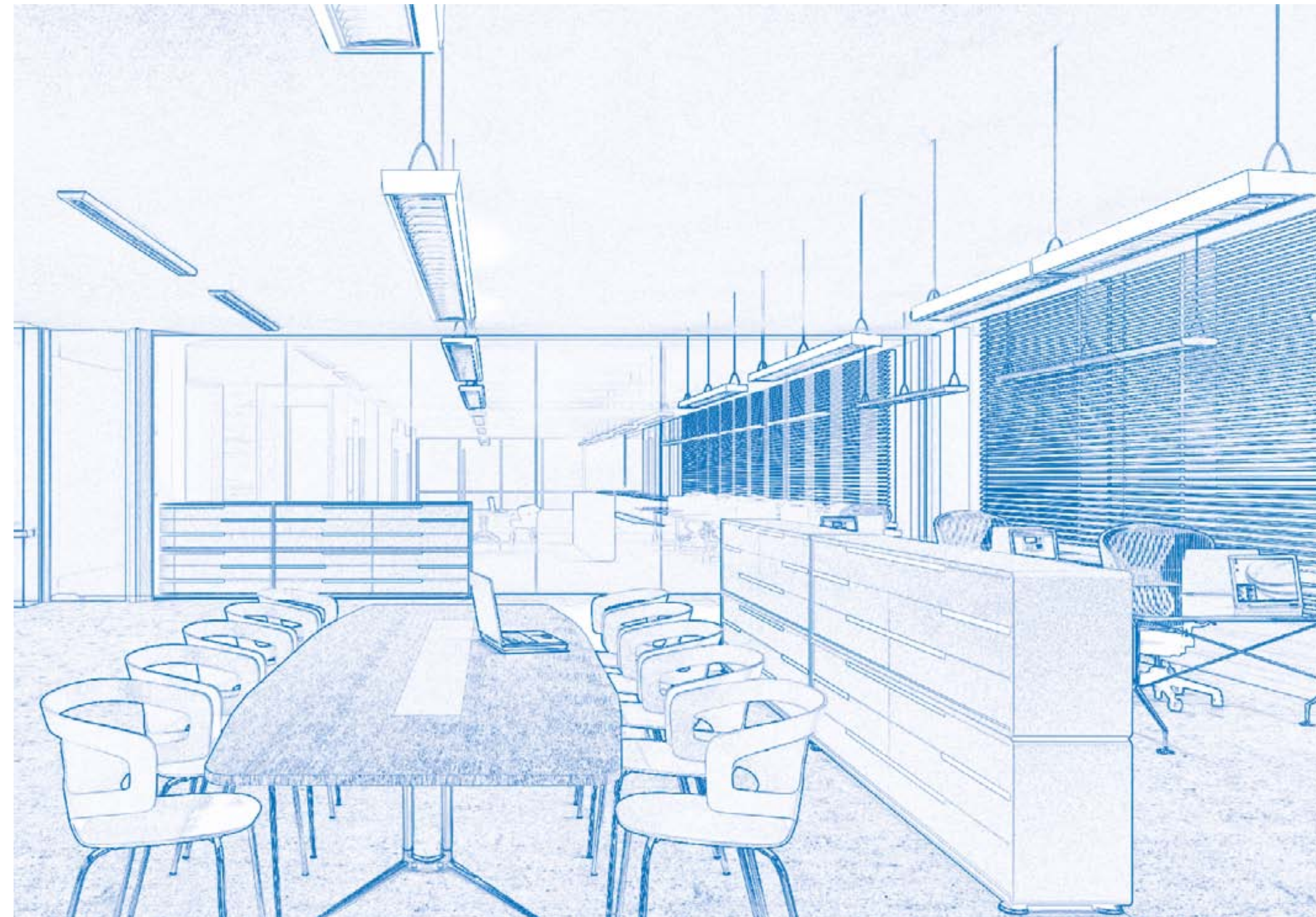
3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый

Конфигуратор

TBS165 2x28W/840 HFP C6



Излучающие вниз светильники Downlights

Модельный ряд



LuxSpace



GreenSpace



CoreLine



Fugato



Latina2



LuxSpace Accent



Dueta



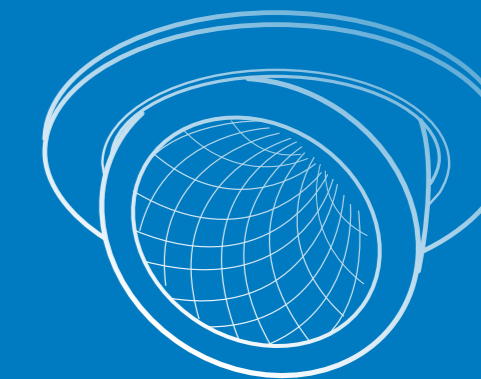
Fugato Accent



eW Downlight
Powercore gen2

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Излучающие вниз светильники Downlights



LuxSpace

PHILIPS

Установил и забыл

LuxSpace BBS489/499/482/492 BCS488/489/498/499

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU-E
 Регулируемый, ELV — PSR-E
 Регулируемый, DALI — PSD-E

Источник света

Незаменяемый
 светодиодный модуль

Потребляемая мощность

15,2–41 Вт

Подключение

Зажимное соединение или соединение
 с защитой от разведения (PI).
 Соединение Wieland GST 18, 3 или
 4 контакта

Аксессуары

 **ZBS480 SG-O OPAL GLASS; ZBS490 SG-O OPAL GLASS** — опаловое подвесное стекло

 **ZBS480 SG-HR-FR HALO FROSTED GLASS; ZBS490 SG-HR-FR HALO FROSTED GLASS** — подвесное тонированное стекло

 **ZBS480 SG-FRC DECO FROSTED GLASS; ZBS490 SG-FRC DECO FROSTED GLASS** — опаловый стеклянный подвесной диск

 **ZBS480 PG IP44; ZBS490 PG** — защитное стекло

		BBS489	BBS499	BBS482	BBS492	BCS488	BCS489	BCS498	BCS499
Источник света									
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E
	Регулируемый	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSD-E	PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E
Оптика	Матовая	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Зеркальная	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Белая								
	Опаловая								
	Ассиметричная								
IP		20	20	20	20	20	20	20	20
Опции	Аварийное освещение	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	IP44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

LuxSpace
BBS489/499/482/492 BCS488/489/498/499

Описание

Светильники LuxSpace производятся на базе новейшей светодиодной технологии, которая обеспечивает максимально низкое потребление энергии (до 60% экономии по сравнению с обычными потолочными светильниками с люминесцентными лампами (CFL)). Модельный ряд LuxSpace отличается также равномерным освещением, отличной цветопередачей (Ra 80), простотой установки и сроком службы 50 000 часов.

Модель

BBS489 — мини HE круглая версия
BBS499 — контраст HE круглая версия
BBS482 — мини квадратная версия
BBS492 — контраст квадратная версия
BCS488/489 — мини накладная версия
BCS498/499 — контраст накладная версия

Материалы и отделка

Теплоотвод, скоба, отражатель и передняя кромка: алюминий
Крепление: сталь и поликарбонат
Бокс драйвера: сталь

Модификации



BBS489

BBS499



BBS482

BBS492



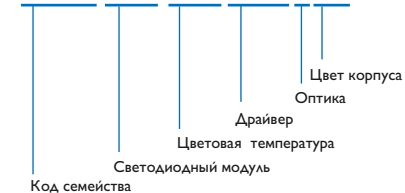
BCS488/489

BCS498/499

Базовые характеристики

Конфигуратор

BBS499 DLED-3000 PSU-E C WH



Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый
 Серый



GreenSpace

PHILIPS

Зеленый свет для правильных решений

GreenSpace DN450B

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU-E
Диммируемый, DALI — PSD-E

Источник света

Незаменяемый
светодиодный модуль

Потребляемая мощность

15–27 Вт


Подключение

Зажимной разъем (PI) или с защитой
от выдергивания (PIP)

Аксессуары

Версия со степенью защиты
IP44 с пластиковой манжетой
и защитным стеклом

Технические характеристики

		Mini	Compact
Источник света			
ПРА/Драйвер	Нерегулируемый	PSU-E	PSU-E
	Регулируемый	PSD-E	PSD-E
Оптика	Матовая		
	Зеркальная		
	Белая		
	Опаловая		
	Ассиметричная		
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение		
	IP44		

GreenSpace DN450B

Описание

Максимально надежное и эффективное решение. Благодаря 50-процентной экономии энергии инвестиции в новый свет окупаются менее чем за год. При этом срок службы семейства Philips GreenSpace в 5 раз превышает возможности эксплуатации традиционных люминесцентных светильников. Philips GreenSpace заботится не только об экологии, но и о своих владельцах: решение обеспечивает равномерное распределение света и качественную цветопередачу.

Модель

DN450B

Материалы и отделка

Корпус: литой алюминий
Отражатель: пластик с алюминиевым покрытием

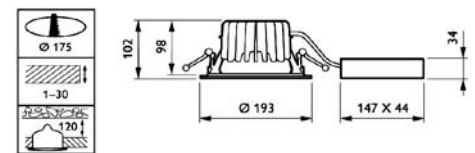
Модификации



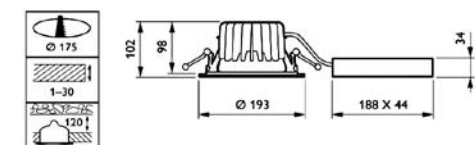
DN450B

Базовые характеристики

Чертежи



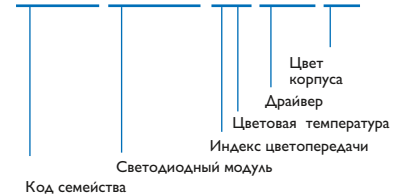
DN450B



DN450B

Конфигуратор

DN450B DLM2000/840 PSU-E WH



Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



CoreLine Downlight

PHILIPS

Экономия энергии до 50%

CoreLine Downlight DN120B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Встроенный нерегулируемый

Подключение

Винтовое соединение
(с защитой от разъединения)

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

14–28 Вт

		Mini	Compact
Источник света			
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU	PSU
	Регулируемый	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E
Оптика	Матовая		
	Зеркальная		
	Белая		
	Опаловая		
Ассиметричная			
IP		20	20
Опции	Аварийное Освещение		
	Ip44		

CoreLine Downlight DN120B

Описание

Новая линейка высококачественных потолочных светодиодных светильников Philips CoreLine отлично подходит для замены люминесцентных ламп общего назначения. Это новейшее эффективное решение снижает потребление электроэнергии и позволяет достигать равномерного, спокойного и комфортного освещения. Высокое качество света, прекрасное светораспределение и долгий срок службы — отличительные особенности семейства светильников Philips CoreLine Downlight.

Модель

DN120B

Материалы и отделка

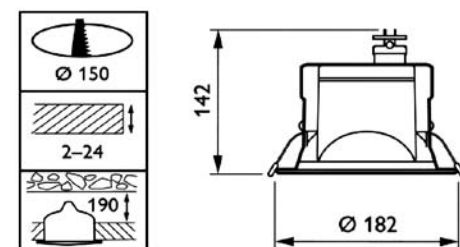
Корпус: литой алюминий
Отражатель: алюминий, окрашенный в белый цвет

Модификации



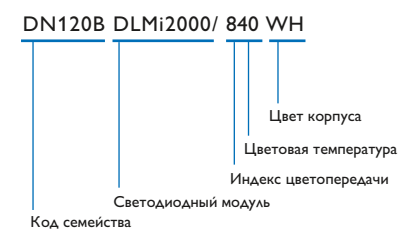
DN120B

Чертежи



DN120B

Конфигуратор



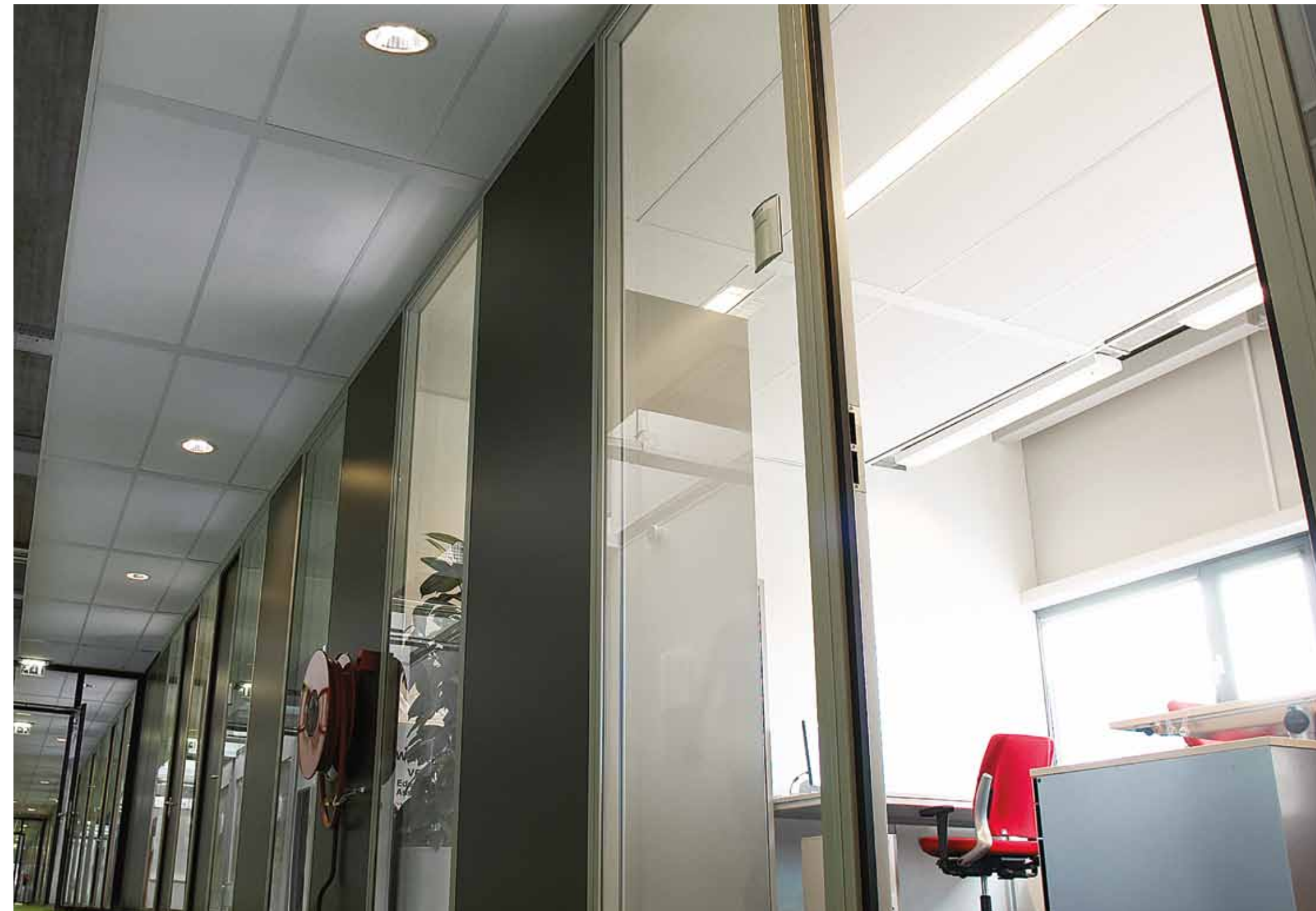
Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый





Fugato

PHILIPS

Новая палитра света

Fugato FBS261/271/280/291

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный, 220–240 В/50–60 Гц:
 – ВЧ теплого старта — HFP
 – ВЧ регулируемый, DALI — HFD
 – ВЧ регулируемый, 1–10 В — HFR

Источник света

FBS261:
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/GR14Q-1/14 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-1/3 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-3/26 Вт
 – 1 x MASTER PL-T 4 Pin/GX24q-3/32 Вт

FBS271, FBS280:
 – 1 x или 2 x MASTER PL-R 4 Pin/GR14Q-1/14, 17 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-3/26 Вт
 – 1 x MASTER PL-T 4 Pin/GX24q-3/32 Вт
 – 1 x MASTER PL-T 4 Pin/GX24q-4/42 Вт

FBS291:
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-1/13 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт
 – 1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-3/26 Вт
 – 1 x MASTER PL-TT 4 Pin/GX24q-2/18 Вт
 – 1 x MASTER PL-TT 4 Pin/GX24q-3/26 Вт
 – 1 x MASTER PL-TT 4 Pin/GX24q-4/32, 42 Вт

Потребляемая мощность

13–92 Вт

Подключение

Зажимное соединение или соединение с защитой от разъединения (PI);
 Соединение Wieland (W)

Аксессуары



ZBS291 SG-FRC-CLP



ZBS261 FRG SUSP GLASS FROSTED



ZBS261 RL-O BL DECO OPAL LOUVRE BLUE



ZBS261 PG PROTECTION GLASS



ZBS261 RL-BL DECO CRISTAL LOUVRE BLUE



ZBS271 HR SUSP GLASS ANNEL FROSTED



ZBS271 FRG SUSP GLASS FROSTED



ZBS290 GF WH



ZBS290 MLO WH

		FBS261	FBS271	FBS280	FBS291
Источник света		КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP	HFP	HFP	HFP
	Регулируемый	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD	HFR, HFD
Оптика	Матовая	●	●	●	●
	Зеркальная	●	●	●	●
	Белая	●	●		
	Опаловая		●		●
	Микролинзовая				●
	Фacetная				●
IP		20	20	20	20
Опции	Аварийное Освещение	●	●	●	●
	IP44	●	●	●	●

Fugato

FBS261/271/280/291

Описание

Модельный ряд Philips Fugato (стационарных светильников, направляющих свет сверху вниз) разработан с использованием компактных флуоресцентных ламп. Это решение обеспечивает превосходную светоотдачу и широкий диапазон цветовых температур. Принцип «двойной оптики» в семействе светильников Philips Fugato снижает эффект бликования и повышает зрительный комфорт.

Модель

- FBS261** — версия Compact
- FBS271** — версия Performance
- FBS280** — версия Power
- FBS291** — версия Full-metal

Материалы и отделка

Верхняя часть отражателя: алюминиевый зеркальный отражатель
Монтажная рама: литой алюминий, профилированный
Ламподержатель и нижняя часть отражателя: поликарбонат

Модификации



FBS261



FBS271

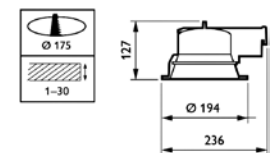


FBS280

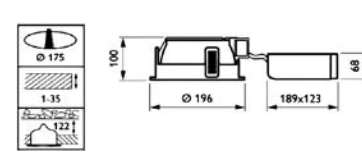


FBS290/291

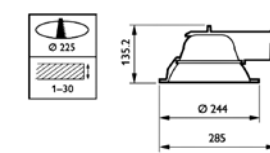
Чертежи



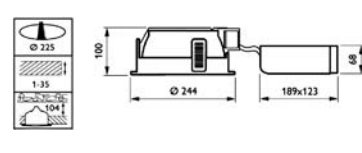
FBS261



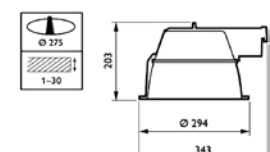
FBS290



FBS271



FBS291



FBS280

Конфигуратор

FBS271 2xPL-C/4P26W/830 HFP C PI WH

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Цветовая температура | Индекс цветопередачи | Балласт | Цветовая температура | Цвет корпуса | Коннектор | Оптика

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серый

Базовые характеристики



Latina2

PHILIPS

Элегантное украшение любого интерьера

Latina2 FBH024/026

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электромагнитный балласт
(с малыми потерями):
Индуктивный — I
Индуктивный, параллельный
компенсированный — IC
Электронный, 220–240 В/50–60 Гц:
Высокочастотный — HF

Аксессуары



GBH024 FRG —
матовое стекло



GBH024 RG —
прозрачное
структурное стекло

Источник света

Компактные люминесцентные лампы:
2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт
2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-3/26 Вт

Потребляемая мощность

38–54 Вт

		FBH024	FBH026
Источник света		КЛЛ	КЛЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HF, IC	HF, IC
	Регулируемый	HFR, HFD	HFR, HFD
Оптика	Матовая		
	Зеркальная	●	●
	Белая		
	Опаловая		
	Микролинзовая		
	Фацетная		
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение		
	IP44		

Latina2 FBH024/026

Описание

Семейство светильников Philips Latina2 гарантирует хорошее качество света в сочетании с низким энергопотреблением. Ко всем прочим достоинствам этих светильников относится простота подключения и эксплуатации благодаря применению пружинных зажимов для быстрой установки. Светильники Philips Latina2 имеют элегантный, выразительный и компактный дизайн и отлично сочетаются с любыми интерьерными решениями.

Модель

FBH024 — круглая версия
FBH026 — квадратная версия

Материалы и отделка

Корпус и короб ПРА: металл
Отражатель: анодированный металл с высокой степенью отражения

Модификации



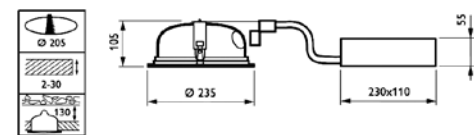
FBH024



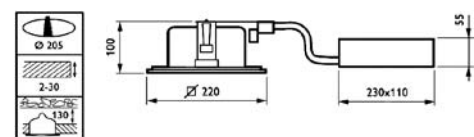
FBH026

Базовые характеристики

Чертежи



FBH024



FBH026

Конфигуратор

FBH024 2xPL-C/4P18W/830 K HF WH

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Комплектация | Балласт | Цвет корпуса

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый





LuxSpace Accent

PHILIPS

Умеет расставлять акценты

LuxSpace Accent ST520B/522B/526B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU-E
Регулируемый, DALI — PSD-E

Подключение

Зажимное соединение (PI) или
соединение с защитой от выдергивания

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

61 Вт

		ST520B	ST522B	ST526B
Источник света				
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU-E	PSU-E	PSU-E
	Регулируемый	PSD-E	PSD-E	PSD-E
Оптика	Узкий пучок			
	Средний пучок			
	Широкий пучок			
IP		20	20	20
Опции	Аварийное освещение			
	IP44			

LuxSpace Accent
ST520B/522B/526B

Описание

Главное отличие семейства LuxSpace Accent — идеальный баланс максимально низкого энергопотребления и высокого качества света. Новейшая светодиодная технология обеспечивает стабильность светового потока и высокий индекс цветопередачи. Специальная система отражателей, использованная в светильниках, открывает широкие возможности для акцентного освещения. Решение выгодно подчеркнет особенности интерьера и создаст подходящую атмосферу для любого случая.

Модель

- ST520B — фиксированная круглая версия
- ST522B — поворотная круглая версия
- ST526B — регулируемая круглая версия

Материалы и отделка

- Отражатель: алюминизированный пластик
- Корпус: алюминий, сталь
- Рассеиватель: акрил

Модификации



ST520B



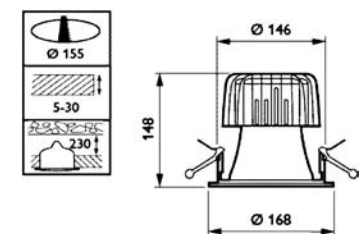
ST522B



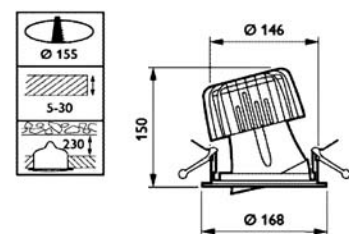
ST526B

Базовые характеристики

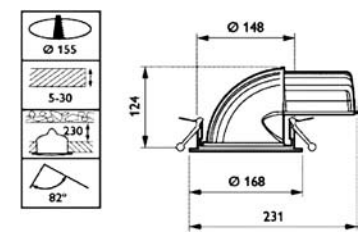
Чертежи



ST520B

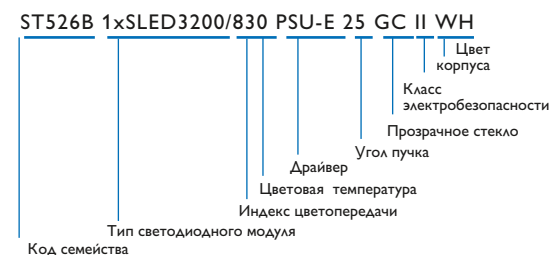


ST522B



ST526B

Конфигуратор



Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серый





Dueta

PHILIPS

Создавай мечты, управляй светом

Dueta MBS200/201

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
Электронный балласт — EBE

Источник света

Газоразрядные лампы высокой
интенсивности:
– 1xCDM-T 35, 70, 100, 150 Вт;
– 1xCDM-TD 70, 150 Вт;
– 1xSDW-T 100 Вт

Подключение



ZZN200 UV FILTER WH —
УФ-фильтр для MBS200



ZZN201 UV GLASS —
УФ-фильтр для MBS201

Технические характеристики

		MBS200	MBS201
Источник света		МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	EBE	EBE
	Регулируемый		
IP		20	20

Dueta MBS200/201

Описание

Семейство встраиваемых излучающих вниз светильников Dueta - это регулируемые светильники, которые могут отклоняться на 55°–60° от вертикальной оси. Такое решение предлагает широкие возможности для регулировки светораспределения, позволяя осветить именно то место, где требуется больше света. Светильники Philips Dueta экономят электроэнергию, позволяя снизить негативное воздействие на окружающую среду.

Модель

MBS200 — прямоугольная версия
MBS201 — круглая версия

Материалы и отделка

Корпус и отражатель: алюминий

Модификации

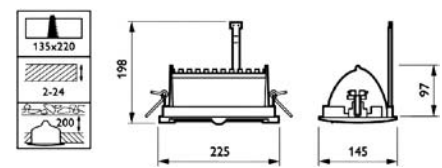


MBS200

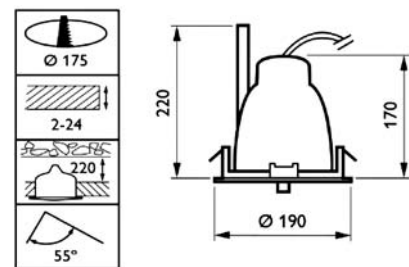


MBS201

Чертежи



MBS200



MBS201

Конфигуратор

MBS201 1xCDM-T70W/930 EBE GR

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Балласт | Цвет корпуса

Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4200 К

Цвет корпуса

□ Белый
■ Серый





Fugato Accent

PHILIPS

Гармония единого стиля

Fugato Accent MBS244/250/252/254/260/262/264

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
Электронный балласт — EB

Источник света

Газоразрядные лампы высокой интенсивности:
1 x MASTERColour CDM-TC /G8.5/ 35, 70 Вт
1 x MASTERColour CDM-TC Elite LightBoost /G8.5 / 70 Вт
1 x MASTERColour CDM-TC Elite/G8,5/35, 50, 70 Вт
1 x MASTERColour CDM-T Elite/G12/35, 50, 70, 100, 150 Вт
1 x MASTERColour CDM-T Elite LightBoost/G12/70 Вт
1 x MASTERColour CDM-T /G12/35, 70, 150 Вт

Потребляемая мощность

61 Вт

Подключение

Кабель + Wieland GST18/3 (CW)
Зажимное соединение (PI)
Винтовое (SI)

Аксессуары

-  **ZBS254 GCG GLARE FILTER** — Фильтры, снижающие слепящую яркость (только для версии Mini)
-  **ZBS254 UV-UV FILTER** — УФ (УФ-А) фильтры, которые препятствуют выцветанию освещаемых объектов (только для версии Mini)
-  **ZBS250/ZBS260 PG PROTECTION GLASS** — Защитное стекло (IP 44), которое обеспечивает защиту IP 44 (только для версии Mini/Контраст соответственно)

		MBS244	MBS250	MBS252	MBS254	MBS260	MBS262	MBS264
Источник света		МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируе-мый	EB	EB	EB	EB	EB	EB	EB
	Регулируемый							
Оптика	Узкий пучок	●	●	●	●	●	●	●
	Средний пучок	●	●	●	●	●	●	●
	Широкий пучок					●	●	●
	Овальный пучок					●	●	●
IP		20	20	20	20	20	20	20
Опции	Аварийное Освещение							
	IP44		●	●	●	●	●	●

Fugato Accent
MBS244/250/252/254/260/262/264

Описание

Модельный ряд Fugato Accent отличается оптимальное качество освещения, превосходная функциональность и стильный единый дизайн. Эта высокоэффективная оптика, разработанная с применением новейшей высокотехнологичной лампы MASTERColour Elite, способна вдвое сократить энергопотребление по сравнению с традиционными устаревающими технологиями. Большой выбор моделей делает семейство Fugato Accent отличным решением для разнообразных областей применения.

Модель

- Версия Micro:
MBS244 — шарнирный регулируемый
 Версии Mini:
MBS250 — нерегулируемый
MBS252 — выдвижной регулируемый
MBS254 — шарнирный регулируемый
 Версии Contrast:
MBS260 — нерегулируемый
MBS262 — выдвижной регулируемый
MBS264 — шарнирный регулируемый

Материалы и отделка

- Корпус:** литой алюминий
Монтажная рама: нержавеющая сталь
Отражатель: алюминий с очень высокой отражающей способностью
Плафон: стекло

Модификации



MBS244



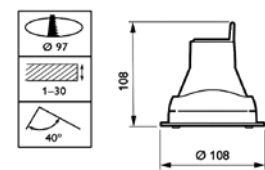
MBS252



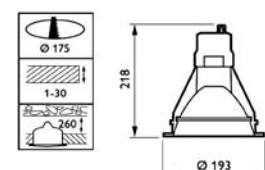
MBS262

Базовые характеристики

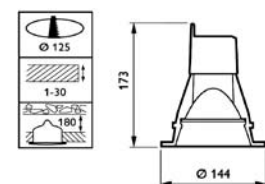
Чертежи



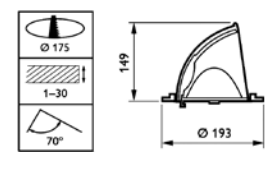
MBS244



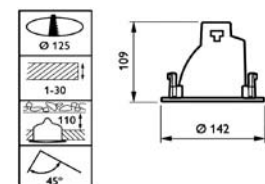
MBS260



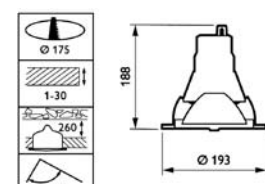
MBS250



MBS262



MBS252



MBS264

Конфигуратор

MBS264 1xCDM-T70W/930 EB 36 PI WH

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Цветовая температура | Индекс цветопередачи | Балласт | Цветовая температура | Оптика | Коннектор | Цвет корпуса

Цветовая температура

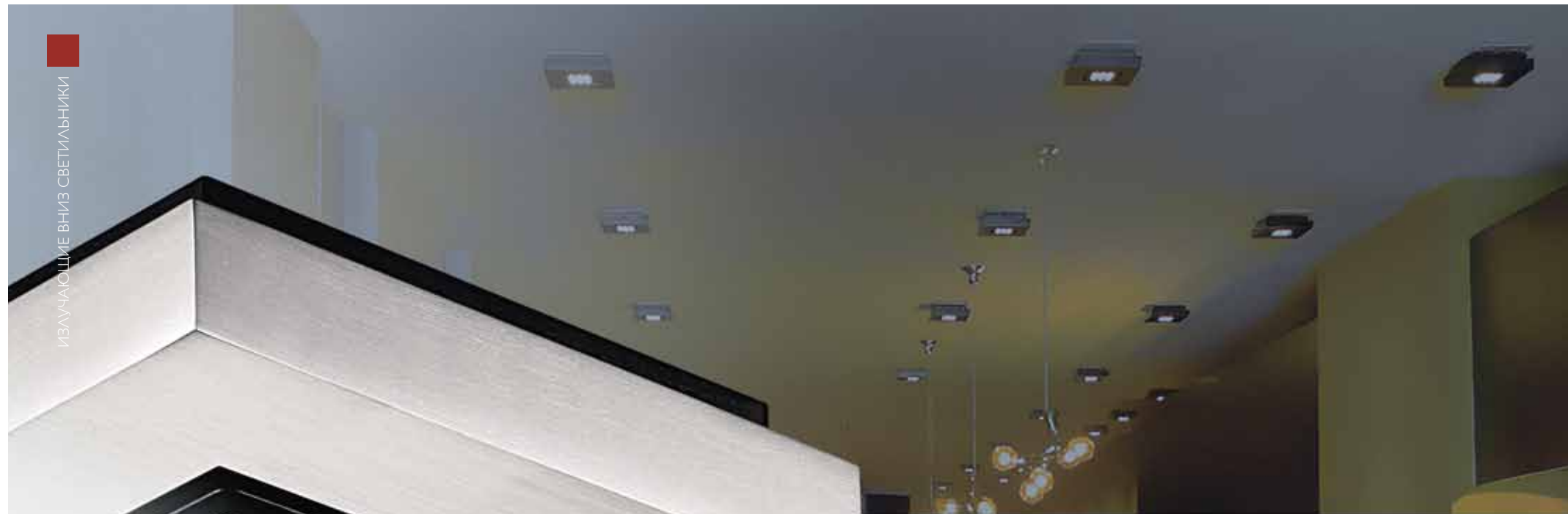
3000 К, 4000 К, 4200 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серый
- Черный

Другие цвета палитры RAL доступны под заказ





eW Downlight Powercore gen2

PHILIPS

Элегантность в простоте

eW Downlight Powercore gen2

Технические характеристики



Характеристики	Световой пучок	eW Downlight Powercore gen2			
		Цветовые температуры, ССТ			
		2700K	3000K	3500K	4000K
Световой поток, лм		772	749	803	865
		796	797	863	902
Индекс цветопередачи (CRI)		81	82	83	82
		81	81	83	81
Напряжение питания 220 V AC					
Потребляемая мощность, Вт	15 (диммер с отсечкой по заднему фронту)				
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 70%)	60 000 часов				
Диапазон рабочих температур	-20° – 50° C работа				
	-20° – 50° C запуск				
	-40° – 80° C хранение				
Степень защиты IP	IP50				

eW Downlight Powercore gen2

Описание

Семейство светильников eW Downlight Powercore gen2 отличаются широкие возможности регулировки света. Это решение идеально подходит для любого помещения: холла, коридора, лифта, конференц-зала и т.д. Встроенная технология Powercore обеспечивает быстрое, эффективное и точное управление световым потоком. eW Downlight Powercore gen2 отличаются элегантным дизайном в сочетании с простотой установки.

Модель

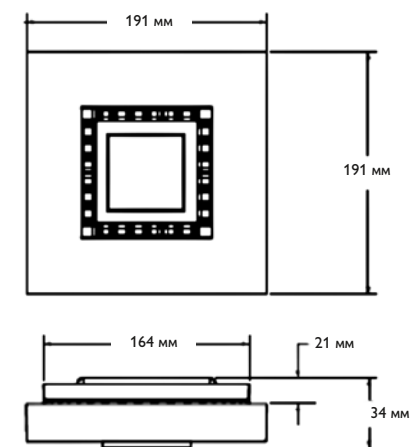
eW Downlight Powercore gen2

Базовые характеристики

Материалы и отделка

Корпус: Черный, белый или под алюминий

Чертежи



Модификации



Конфигуратор

1 Выберите модуль питания	2 Выберите светодиодный модуль	3 Выберите декоративную рамку
 100 VAC 120 VAC 220-240 VAC 277 VAC	 2700 K 3000 K 3500 K 4000 K 2700 K 3000 K 3500 K 4000 K	 Белый Серый Черный



Настенные светильники

Wall-mounted

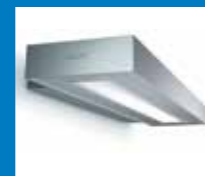
Модельный ряд



Efix GrazerLight



Savio



Arano



Celino



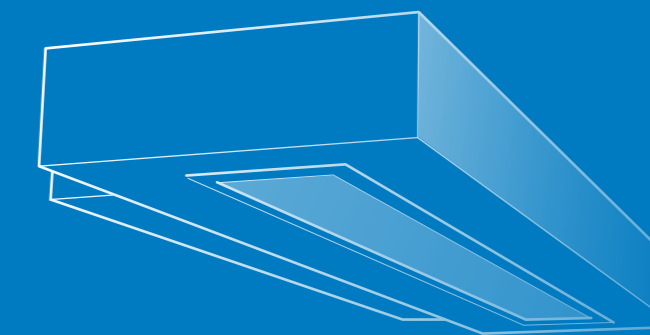
UnicOne Uplight



Gondola

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Настенные светильники

Wall-mounted



Efix Grazerlight

PHILIPS

Свет, покоряющий город

Efix Grazerlight DWP201/211

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электромагнитный, 230 В/50 Гц:
Индуктивный с конденсатором — IN

Источник света

Газоразрядные лампы высокой
интенсивности:
1 x MASTERColour CDM-T/
G8.5/35 или 70 Вт

Потребляемая мощность

23–165 Вт

		DWP201	DWP211
Источник света		МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	IN	IN
	Регулируемый		
Оптика	Узкий пучок	○	○
	Широкий пучок	○	○
Опции	Аварийное освещение		
	Системы управления		

Efix Grazerlight DWP201/211

Описание

Новая линейка наружных декоративных светильников Philips Efix Grazerlight применяется для асимметричного освещения и создания эффектов скользящей подсветки. Это решение дает равномерный и комфортный свет при его минимальном рассеивании. Функция контроля светораспределения позволяет комбинировать различные световые эффекты и достигать оригинальных дизайнерских решений, которые идеально подчеркнут архитектуру любого здания или пространства.

Модель

DWP201 — однаправленная версия
DWP211 — двунаправленная версия

Материалы и отделка

Корпус: алюминий,
литой под давлением
Крышка: закаленное стекло,
толщина 10 мм

Модификации



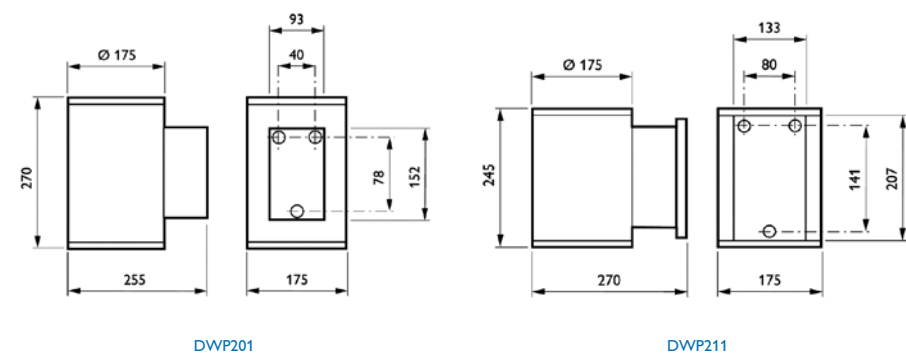
DWP201



DWP211

Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

DWP201 CDM-T35W IN NB GR
Код семейства | Тип и мощность лампы | Балласт | Оптика | Цвет корпуса

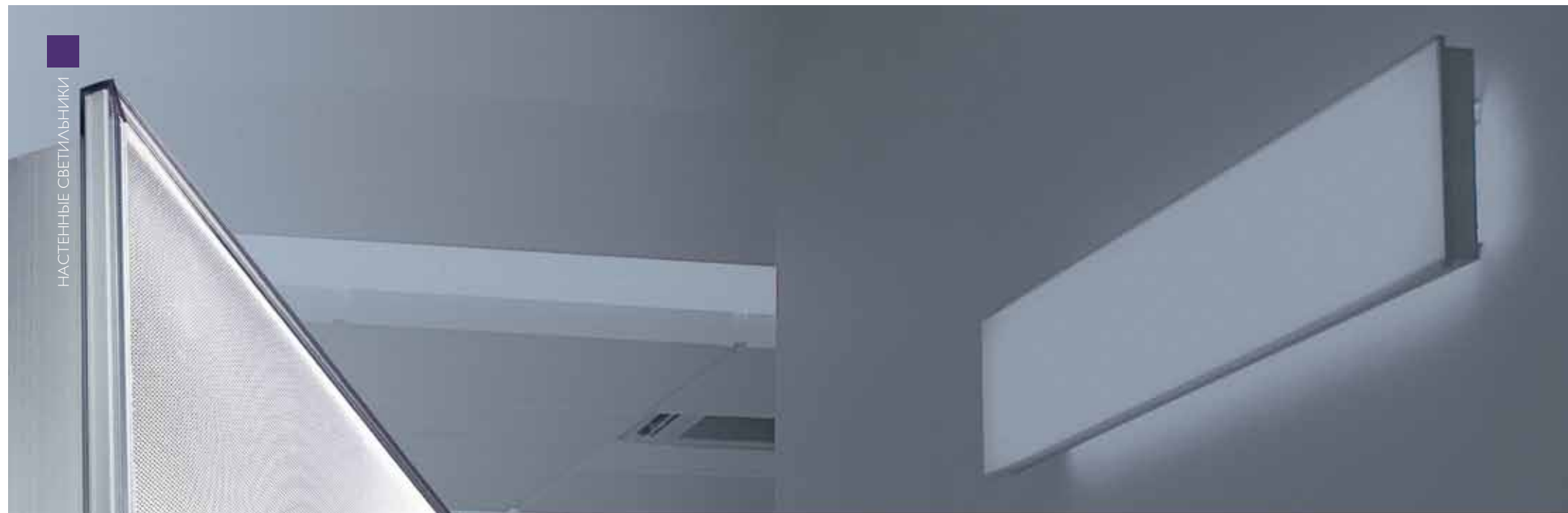
Цветовая температура

Поставляется без ламп

Цвет корпуса

■ Стальной





Savio

PHILIPS

Совершенство чистого света

Savio TWS760

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
ВЧ теплового старта — HFP

Источник света

Люминесцентные лампы:
2 x MASTER TL5/G5/4 Вт

Потребляемая мощность

33 Вт

Подключение

Зажимное соединение

		TWS760
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	PSD
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	○
	Линейная (LIN)	
IP	Ассиметричная	
		40
Опции	Аварийное освещение	
	Системы управления	

Savio TWS760

Описание

Модельный ряд настенных светильников Philips Savio сочетает передовой, стильный дизайн с высокой производительностью. Благодаря этому светильники Savio находят широкое применение как в общем, так и в специальном освещении. Применённая здесь микролинзовая оптическая технология позволяет создавать комфортный равномерный свет от края до края.

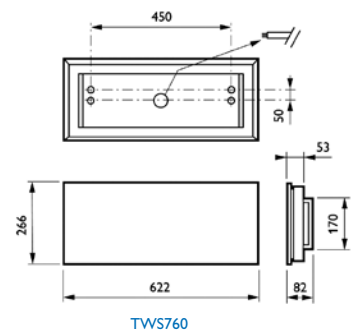
Модель

TWS760

Материалы и отделка

Корпус: анодированный алюминий
Микролинзовая оптика: поликарбонат
Ободок: поликарбонат (полупрозрачный)

Чертежи

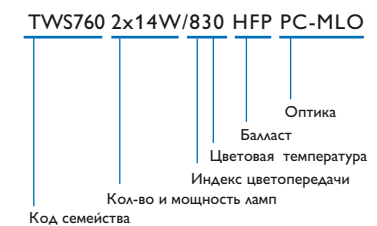


Модификации



TWS760

Конфигуратор



Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Серебристый



PHILIPS

Arano

PHILIPS

Свет для комфортной работы

Arano TWS640

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
ВЧ теплового старта — HFP

Источник света

Люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5/G5/24 Вт

Потребляемая мощность

28 Вт

Подключение

Зажимной коннектор

		TWS640
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	○
	Линейная (LIN)	
IP	Асимметричная	
		20
Опции	Аварийное освещение	EL3
	Системы управления	

Arano TWS640

Описание

Philips Arano разработаны для люминисцентных ламп TL5 и светодиодных источников, оснащенных микрооптикой Philips. Это решение с оптимальными характеристиками светораспределения обеспечивает идеальный визуальный комфорт и позволяет избежать «слепящего» эффекта. Модельный ряд Philips Arano включает в себя настенные светильники для акцентирующего или рассеивающего света. Таким образом, вы можете создать в офисе удобные условия для работы и расслабляющую атмосферу для отдыха.

Модель

TWS640

Материалы и отделка

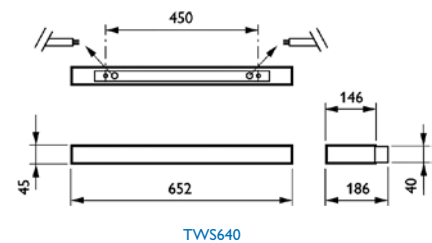
Корпус: анодированный алюминий
Микролинзовая оптика: поликарбонат
Ободок: поликарбонат (полупрозрачный)

Модификации



TWS640

Чертежи



Конфигуратор

TWS640 1xTL5-24W/840 HFP PC-MLO ALU

Код семейства Кол-во и мощность ламп Индекс цветопередачи Цветовая температура Балласт Оптика Цвет корпуса

Базовые характеристики

Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

■ Алюминий





Celino

PHILIPS

Гармоничное решение

Celino TWS680

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
ВЧ теплового старта — HFP

Источник света

Люминесцентные лампы:
1 x MASTER TL5 / G5 / 24 Вт

Потребляемая мощность

28 Вт

Подключение

Зажимной коннектор

		TWS680
Источник света		T5
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	HFP
	Регулируемый	
Оптика	Матовая	
	Полузеркальная	
	Зеркальная	
	Опаловая	
	Микролинзовая (MLO)	○
	Линейная (LIN)	
IP	Ассиметричная	
		40
Опции	Аварийное освещение	
	Системы управления	

Celino TWS680

Описание

Philips Celino — это миниатюрные светильники с превосходными оптическими характеристиками. Они оснащены новейшей алюминиевой микрооптикой Philips с трехмерными ламелями, которая позволяет добиться оптимального светораспределения и максимальной экономии электроэнергии. Лаконичный и стильный дизайн светильников позволяет применить их в различных офисных помещениях. Philips Celino гармонично впишутся в любой интерьер и помогут наполнить рабочее пространство энергией света.

Модель TWS680

Материалы и отделка

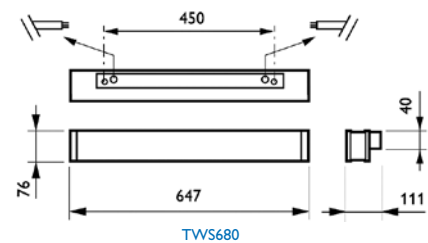
Корпус: натуральный анодированный алюминий
Торцевые крышки: литой алюминий
Плафон: поликарбонат

Модификации

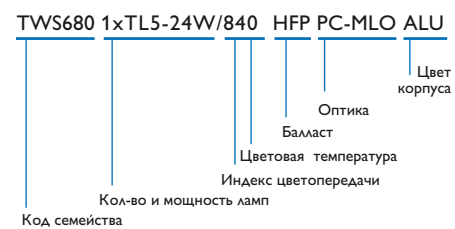


TWS680

Чертежи



Конфигуратор



Базовые характеристики

Цветовая температура

2700 К, 3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

■ Алюминий



UnicOne Uplight

PHILIPS

Очарование безупречного дизайна

UnicOne Uplight MWG541/561

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц;
Электронный балласт — EB

Источник света

Газоразрядные лампы
высокой интенсивности:

MWG541:
1 x MASTERColour CDM-T
mini/PJ5/20, 35 Вт
MWG561:
1 x MASTERColour CDM-
TD/RX7s/70, 150 Вт

Потребляемая мощность

23–165 Вт

Подключение

Зажимной коннектор

		MWG541	MWG561
Источник света		МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	EB	EB
	Регулируемый		
Оптика	Узкий Пучок	○	
	Средний Пучок	○	
	Ассиметричная		○
IP		20	20
Опции	Аварийное освещение		
	Системы управления		

UnicOne Uplight MWG541/561

Описание

Семейство Philips UnicOne Uplight — идеальное решение для освещения офисов. Светильники отличаются единым выразительным дизайном — изысканным и идеальным сочетанием различных геометрических форм. Такое световое решение не только органично впишется в интерьер офиса, но и придаст ему завершенность. Насыщенный и комфортный свет и безупречный дизайн светильников вдохновят сотрудников на новые открытия и эффективную работу.

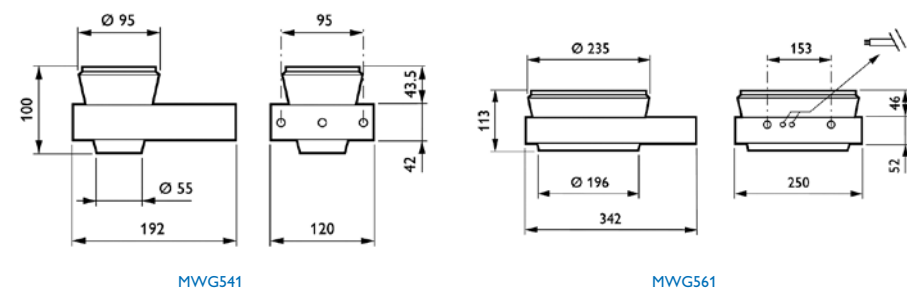
Модель

MWG541 — версия micro
MWG561 — версия contrast

Материалы и отделка

Корпус: алюминий и стекло
Оптика: алюминиевый

Чертежи



Модификации

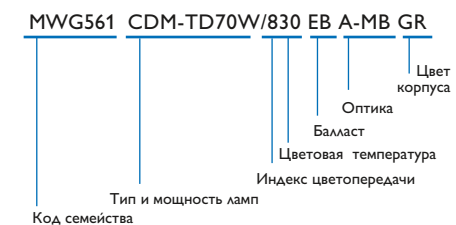


MWG541



MWG561

Конфигуратор



Цветовая температура

3000 К, 4200 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серый
- RAL-цвета на заказ

Базовые характеристики





Gondola

PHILIPS

Поток «правильного» света

Gondola FWG201/211/221/251/231/241 BWG201

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный, 220–240 В/50–60 Гц:

BWG201:

Нерегулируемый — PSU

FWG201/211/221/231/241/251:

Высокочастотный — HF

Подключение

Зажимной коннектор

Источник света

Компактные люминесцентные лампы:

FWG201:

1 x или 2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт

1 x Master PL-Electronic/E27/макс. 70 Вт

FWG211:

1 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт

1 x MASTER PL-C 4 Pin /G24q-3/26 Вт

FWG221/231/241:

1 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт

FWG251:

2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-2/18 Вт

2 x MASTER PL-C 4 Pin/G24q-3/26 Вт

Незаменяемый светодиодный

модуль (только BWG201)

Потребляемая мощность

18–54 Вт

		BWG201	FWG201	FWG211	FWG221	FWG231	FWG241	FWG251
Источник света			КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ	КЛЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU	HF	HF	HF	HF	HF	HF
	Регулируемый							
Оптика	Опаловая							
IP		65	65	65	65	65	65	65
Опции	Аварийное освещение		EL1					EL1
	Системы управления							

Gondola
FWG201/211/221/251/231/241 BWG201

Описание

Модельный ряд светильников Philips Gondola — это сочетание мощного света, привлекательного дизайна и долговечности. Эти влагозащищенные, ударопрочные и антивандальные светильники гарантируют высокое качество света. Решение идеально подходит для освещения офисных коридоров или лестничных пролетов. Благодаря использованию Philips Gondola каждый уголок в офисе будет наполнен комфортом света.

Модель

- FWG201** — ∅ 340
- FWG211** — ∅ 293
- FWG221** — ∅ 293
- FWG251** — ∅ 425
- FWG231** — 296x174 овальной формы
- FWG241** — 296x174 овальной формы
- BWG201** — ∅ 340

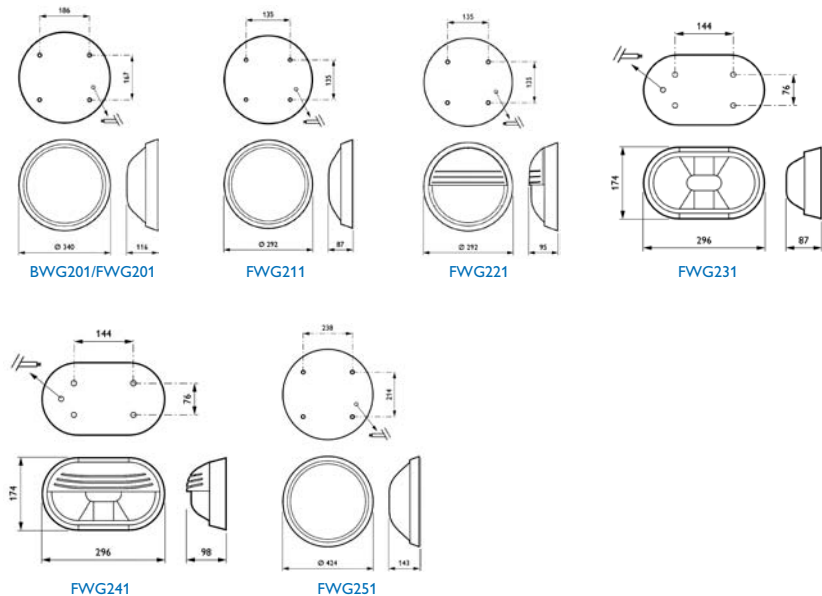
Материалы и отделка

- Основание:** термопластик с армированием стекловолокном
- Рассеиватель:** поликарбонат, матовый
- Отражатель:** алюминий

Модификации



Чертежи



Конфигуратор

FWG211 1xPL-C/4P26W HF WH
 Код семейства | Количество, тип и мощность ламп | Балласт | Цвет корпуса

Базовые характеристики

Цветовая температура

BWG201: 3000 K, 4000 K
 FWG201/211/221/231/241/25:
 Поставляется без ламп

Цвет корпуса

- Белый
- Темно-серый



Точечные светильники

Spots

Модельный ряд



StoreFlux



CoreLine Proset



Efix Gridlight



DaySign



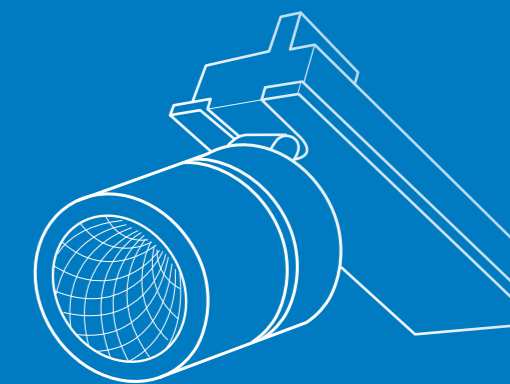
StyllD



Efix Projector

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING



Точечные светильники

Spots



StoreFlux

PHILIPS

Покоряя своего покупателя

StoreFlux GD501B/502B/503B/504B/505B/511B/512B/513B/514B/515B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU-E
Регулируемый, ELV — PSR-E
Регулируемый, DALI — PSD-E

Подключение

Зажимное соединение или соединение с защитой от разьединения Wieland CW3

Источник света

Заменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

15–40 Вт

		GD501B	GD502B	GD503B	GD504B	GD505B	GD511B	GD512B	GD513B	GD514B	GD515B
Источник света											
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E	PSU-E
	Регулируемый	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E	PSR-E, PSD-E
Оптика	Узкий	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Средний	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Широкий	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IP		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

StoreFlux

GD501B/502B/503B/504B/505B/511B/
512B/513B/514B/515B

Описание

Philips StoreFlux разработаны для магазинов и торговых залов. Использование новейшей специальной системы светодиодных отражателей создает высококачественное акцентное освещение. Решение обладает максимальным индексом цветопередачи и гарантирует высокий уровень освещенности при полном отсутствии слепящего действия. Среди прочих отличительных особенностей Philips StoreFlux — длительный срок эксплуатации и низкое энергопотребление.

Модель

версии с рамкой:

- GD501B** — модель с 1 модулем
 - GD502B** — модель с 2 модулями
 - GD503B** — модель с 3 модулями
 - GD504B** — модель с 4 модулями в ряд
 - GD505B** — модель с 4 модулями в форме квадрата
- версии без рамки:
- GD511B** — модель с 1 модулем
 - GD512B** — модель с 2 модулями
 - GD513B** — модель с 3 модулями
 - GD514B** — модель с 4 модулями в ряд
 - GD515B** — модель с 4 модулями в форме квадрата

Материалы и отделка

Корпус: алюминий, сталь
Плафон: акрил
Монтажная рамка: сталь

Модификации



GD501B



GD502B



GD503B



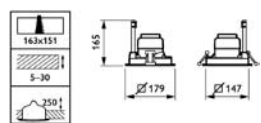
GD504B



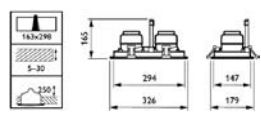
GD505B

Базовые характеристики

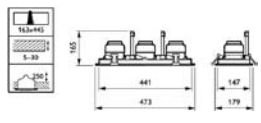
Чертежи



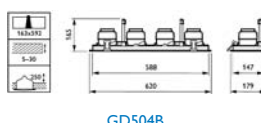
GD501B



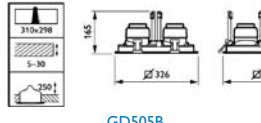
GD502B



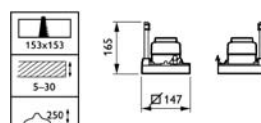
GD503B



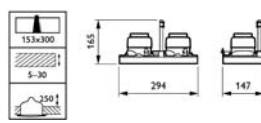
GD504B



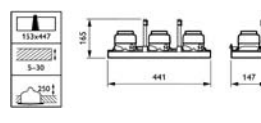
GD505B



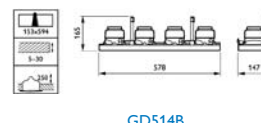
GD511B



GD512B



GD513B



GD514B



GD515B

Конфигуратор

GD501B 1xSLED1200/840 PSU-E MB II GR-BK

Тип светодиодного модуля
Код семейства

Драйвер
Цветовая температура
Индекс цветопередачи

Угол пучка
Класс электробезопасности

Цвет корпуса

Цветовая температура

2700 К, 3000 К или 4000 К

Цвет корпуса

□ Белый ■ Черный
■ Серый

Другие цвета палитры RAL доступны по специальному заказу
Корпус, модули и обод могут быть разного цвета





CoreLine Proset

PHILIPS

Инвестиции в будущее

Proset RS120B/121B

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Регулируемый, 1-10V — PSR

Источник света


Незаменяемый светодиодный модуль со встроенным драйвером

Потребляемая мощность

13 Вт

Подключение

Винтовое соединение
(с защитой от разъединения)

		BCG742	BCX742
Источник света			
ПРА Драйвер	Нерегулируемый		
	Регулируемый	PSR	PSR
Оптика	25°		
	40°		
IP		44	44

CoreLine Proset RS120B/121B

Описание

Светильники Philips CoreLine ProSet обладают широкими возможностями светорегулировки и позволяют выбирать различную ширину светового пучка. Данное решение обеспечивает экономию электроэнергии до 75% по сравнению с традиционными галогенными лампами. К тому же Philips CoreLine ProSet значительно снижают затраты на эксплуатацию. Все это позволяет в кратчайшие сроки достигать высокой эффективности: инвестиции окупаются менее, чем за восемь месяцев.

Модель

RS120B — фиксированная модель
RS121B — регулируемая модель

Материалы и отделка

Корпус: алюминиевое литье под высоким давлением

Модификации

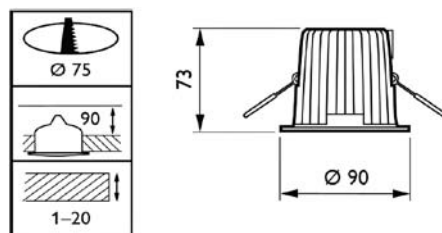


RS120B

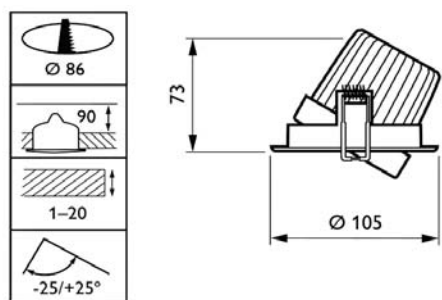


RS121B

Чертежи



RS120B



RS121B

Конфигуратор

RS120B LED6-25-/830 PSR WH

Код семейства	Светодиодный модуль	Оптика	Индекс цветопередачи	Цветовая температура	Драйвер	Цвет корпуса
---------------	---------------------	--------	----------------------	----------------------	---------	--------------

Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



Efix Gridlight

Легкость во всем

PHILIPS

Efix Gridlight MBX201/202/203

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный ПРА (ЕВ)

Источник света

Газоразрядные лампы:
– 1 x 2 x или 3 x MASTERColour
CDM-T/G12/ 35, 70 W

Подключение

Зажимное соединение Wieland/ Adels,
3-контактный кабель (и 2-контактный
сигнал управления) (W3)
Соединительный(е) зажим(ы) с контактами (PI)
Соединительный(е) зажим(ы) с контактами
и защитой от разъединения (PIP)

		MBX201	MBX202	MBX203
Источник света		МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	ЕВ	ЕВ	ЕВ
	Регулируемый			
Оптика	Узкий пучок	●	●	●
	Широкий пучок	●	●	●
IP		20	20	20

Efix Gridlight

MBX201/202/203

Описание

С Philips Efix Gridlight все просто: и заказ, и установка, и техническое обслуживание, ведь это семейство светильников создано именно для того, чтобы упростить жизнь опто-викам, монтажникам и конечным потребителям. Efix Gridlight соединяют качество акцентного освещения по разумной цене с высокой производительностью, сдержанным и выразительным дизайном и гибкостью эксплуатации.

Модель

MBX201 — модель с 1 лампой

MBX202 — модель с 2 лампами

MBX203 — модель с 3 лампами



MBX202

Материалы и отделка

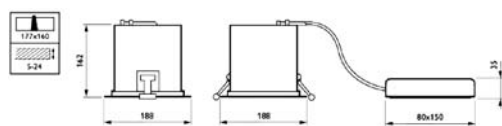
Корпус: алюминий и сталь

Отражатель: матовый анодированный алюминий

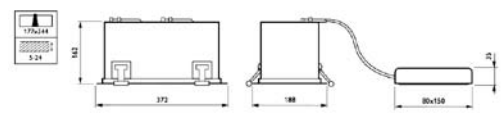
Корпус и короб ПРА: пластик и алюминий

Модификации

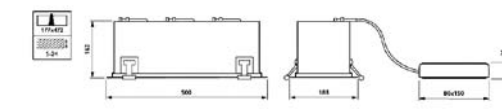
Чертежи



MBX201



MBX202



MBX203

Конфигуратор

MBX201 1xCDM-T35W/842 EB MB CLI WH

Код семейства | Кол-во и мощность ламп | Цветовая температура | Индекс цветопередачи | Балласт | Оптика | Класс электробезопасности | Цвет корпуса

Базовые характеристики

Цветовая температура

3000 К, 4000 К, 4200 К

Цвет корпуса

- Белый
- Серый



DaySign

PHILIPS

Для интерьера с ярким характером

DaySign BRS741/BCS741/BPG742/BPX742/BCG742/BCX742

Технические характеристики

Балласт/Драйвер























Нерегулируемый — PSU
 Регулируемый — PSD (кроме
 монтируемых на шинопровод)

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

20–40 Вт

		BRS741	BCS741	BPG742	BPX742	BCG742	BCX742
Источник света							
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU
	Регулируемый	PSD	PSD	PSD	PSD	PSD	PSD
Оптика	36°						
IP		20	20	20	20	20	20
Тип установки	3-х фазный шинопровод						
	Потолочная плата						

DaySign

BRS741/BCS741/BPG742/
BPX742/BCG742/BCX742

Описание

Инновационная серия светодиодных светильников со сверхтонкими светоизлучающими поверхностями. Оригинальное и элегантное световое решение органично вписывается в дизайн любого интерьера и обеспечивает высокое качество света. Модельный ряд Philips DaySign широко применяется как для общего освещения офисных зданий, так и для акцентного освещения в магазинах и гостиницах.

Модель

- BRS741** — прожектор, монтируемый на шинопровод
- BCS741** — прожектор, для монтажа на плату-основание
- BPG742** — подвесной одинарный
- BPX742** — подвесной двоянный
- BCG742** — излучающий вниз одинарный
- BCX742** — излучающий вниз двоянный

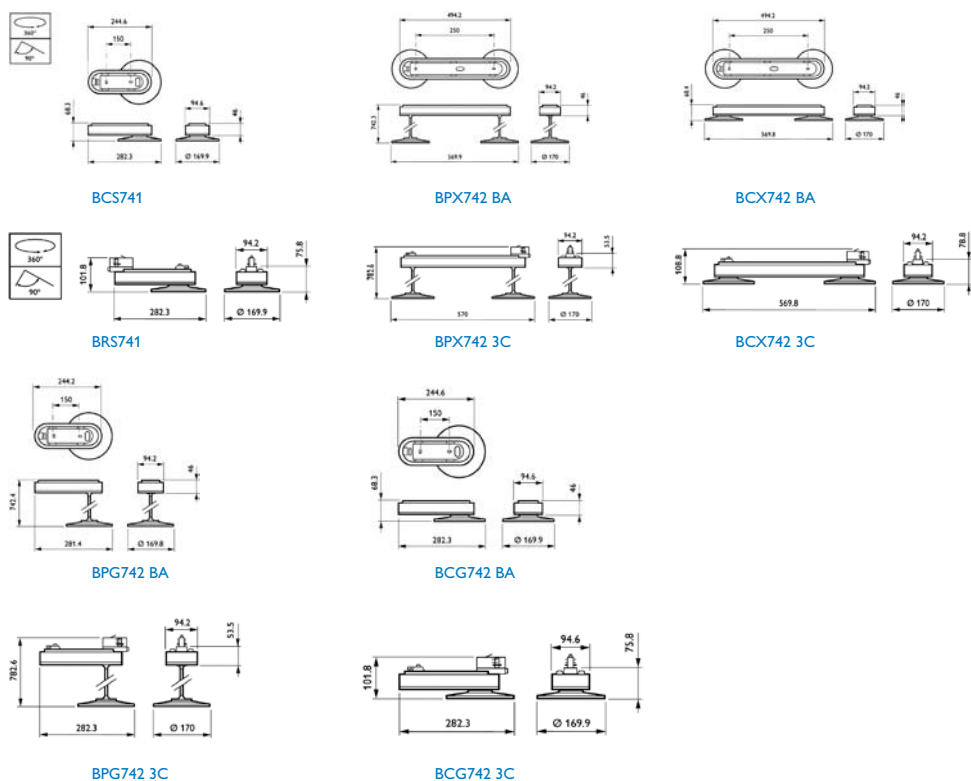
Материалы и отделка

Корпус: литой алюминий
Оптика: пластик

Модификации



Чертежи



Конфигуратор

BPG742 1xGLED/840 PSU 36 3C CR-BKGL

Код семейства | Тип светодиодного модуля | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Драйвер | Угол пучка | Тип крепления | Цвет корпуса

Цветовая температура

3000 K, 4000 K

Цвет корпуса

- Белый
- Глянцевый белый
- Серый
- Черный
- Хромированный
- Хромированный-глянцевый белый
- Хромированный-глянцевый черный

Базовые характеристики





StyliID

PHILIPS

Свобода и гибкость

StyliID BCG510/520/530/540 BRG510/ 520/530/540 ST510C/510T

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Нерегулируемый — PSU
регулируемый, DALI — PSD
регулируемый, 1-10V — PSR

Источник света

Незаменяемый светодиодный модуль

Потребляемая мощность

15–70 Вт

Подключение

Зажимное соединение (PI) или соединение
с защитой от разъединения (PIP)
Разъемы Wieland GST 18, 3
или 4 контакта (W, W4)

Аксессуары



ZBG510 NB LS — оптика
с узким пучком — линза для
освещения скульптуры



**ZBG520/ZBG230 WB
LS** — оптика с широким
пучком — линза для
освещения скульптуры



ZBG530 GS — экран для
снижения слепящей яркости



ST510Z DTC BK/WH —
верхняя крышка белого
или черного цвета



ZBG510 WB LS — оптика
с широким пучком — линза
для освещения скульптуры



ZBG530 WB LS — оптика
с широким пучком — линза
для освещения скульптуры



ZBG530 HC —
«гребешковая»
экранирующая решетка



ST510Z LS 25/36/60 —
экранирующая решетка для узкого,
среднего и широкого пучка



ZBG520/ZBG530 RH WH —
держатель рефлектора белый;
ZBG520/ZBS530 RH BK —
держатель рефлектора черный



ZBG530 DTC WH —
верхняя крышка белая;
ZBG530 DTC BK —
верхняя крышка черная



**ST510Z DTC ALU/WH/
BK** — декоративное кольцо

		BCG510	BRG510	BCG520	BRG520	BCG530	BRG530	BCG540	BRG540	ST510C	ST510T
Источник света											
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU	PSU
	Регулируемый	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD	PSR, PSD
Оптика	Узкий	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Средний	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Широкий	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IP		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

StylID

BCG510/520/530/540 BRG510/
520/530/540 ST510C/510T

Описание

Это первые светодиодные светильники, которые могут быть использованы для всех сфер применения акцентного освещения. Такое революционное решение воплощает в себе самые лучшие достижения светотехники: использование инновационных светодиодных технологий, новейшей оптической системы и высокоэффективной системы регулирования тепловыделения. Светильник StylID гарантируют высокое качество света, гибкость дизайна и энергоэффективность.

Модель

Міgro версии:
BCG510 — монтируемые на поверхность
BRG510 — монтируемые на шинопровод
Mini версии:
BCG520 — монтируемые на поверхность
BRG520 — монтируемые на шинопровод
Сотраст версии:
BCG530 — монтируемые на поверхность
BRG530 — монтируемые на шинопровод
Сотраст Power версии:
BCG540 — монтируемые на поверхность
BRG540 — монтируемые на шинопровод
Performanse версии:
ST510C — монтируемый на поверхность
ST510T — монтируемый на шинопровод

Материалы и отделка

Теплоотвод, отражатели и корпус:
алюминий
Крепежный узел: сталь и поликарбонат
Бокс драйвера, аксессуары и патрон:
пластик
Линзы: стекло

Модификации



BCG510/520/530/G540



BRG510/520/530/540



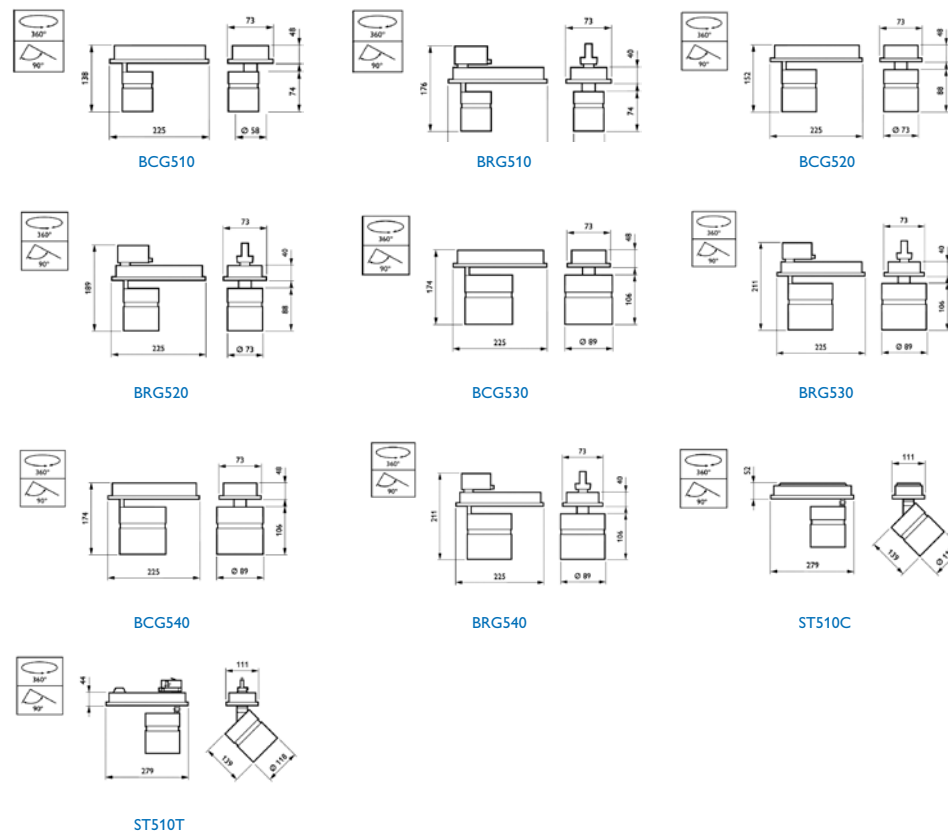
ST510C



ST510T

Базовые характеристики

Чертежи



Конфигуратор

BRG540 SLED17/930 PSU MB ACT | ALU

Код семейства | Тип светодиода | Индекс цветопередачи | Цветовая температура | Драйвер | Угол пучка | Тип рассеивателя | Класс электробезопасности | Цвет корпуса

Цветовая температура

3000K, 4000K

Цвет корпуса

- Белый
- Шлифованный алюминий
- Черный

Другие цвета доступны под заказ





Efix Projector

PHILIPS

«Навигатор» для покупателя

Efix Projector MRS241/261/262/263 MCS241/261/262/263

Технические характеристики

Балласт/Драйвер

Электронный,
220–240 В/50–60 Гц:
Электронный балласт — EB

Источник света

Газоразрядные лампы высокой интенсивности:
MRS241 и MCS241:
 1 x MASTERColour CDM-Tm Mini/PGJ5/20, 35 Вт
MRS261 и MCS261:
 1 x MASTERColour CDM-T/G12/150 Вт
 1 x MASTERColour CDM-T Elite/G12/150 Вт)
MRS262 и MCS262:
 1 x MASTERColour CDM-TD/RX7s/70, 150 Вт
 1 x MASTERColour CDM-T Elite/G12/70 Вт)
MRS263 и MCS263:
 1 x MASTERColour CDM-T/G12/70 Вт
 1 x MASTERColour CDM-T Elite/G12/35, 50, 70 Вт)

Подключение

Зажимное соединение (PI) или соединение
с защитой от разьедина (PIP)
Разъемы Wieland GST 18, 3 или
4 контакта (W, W4)

Аксессуары



ZZS261 BD BK BARNDOORS —
экранирующие шторки



ZZS262 BD BK —
экранирующие шторки

		MRS241	MCS241	MRS261	MCS261	MRS262	MCS262	MRS263	MCS263
Источник света		МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ	МГЛ
ПРА Драйвер	Нерегулируемый	EB	EB	EB	EB	EB	EB	EB	EB
	Регулируемый								
Оптика	Узкий пучок	●	●	●	●			●	●
	Средний пучок			●	●			●	●
	Широкий пучок	●	●	●	●			●	●
IP			20	20	20	20	20	20	20

Efix Projector

MRS241/261/262/263 MCS241/261/262/263

Описание

Серия точечных светильников с интенсивной светоотдачей для акцентного освещения в магазинах. Сочетание яркой лампы последнего поколения MASTER Colour Elite и эффективной лампы ЭПРА обеспечивает светильникам Efix Projector высокую интенсивность излучения и максимальную энергоэффективность. Миниатюрные, компактные формы ненавязчиво дополняют интерьер магазинов и торговых залов.

Модель

Версии Micro:

MRS241 — на 3-фазный шинопровод

MCS241 — на опорной плате

Версии Софтраст:

MRS261/262/263 — на 3-фазный шинопровод

MCS261/262/263 — на установочной плате

Материалы и отделка

Корпус: алюминий

Плафон: стекло

Рамка: поликарбонат

Оптика: алюминий

Модификации



MRS241



MCS241



MRS261



MRS262



MRS263



MCS261



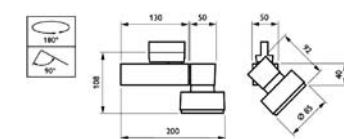
MCS262



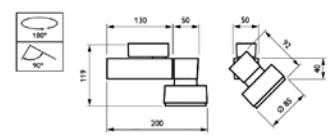
MCS263

Базовые характеристики

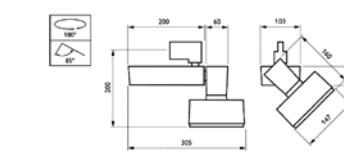
Чертежи



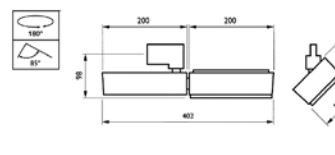
MRS241



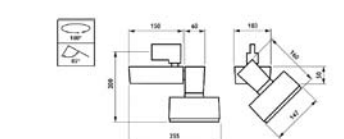
MCS241



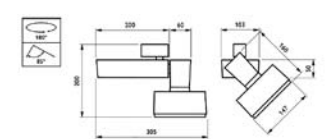
MRS261



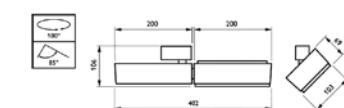
MRS262



MRS263



MCS261



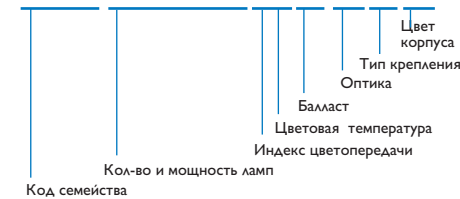
MCS262



MCS263

Конфигуратор

MRS263 1xCDM-T35W/830 EB MB 3C GR



Цветовая температура

3000 K, 4000 K

Цвет корпуса

Белый

Серый

Черный



Магистральные светильники

Trunkings

Модельный ряд



Maxos



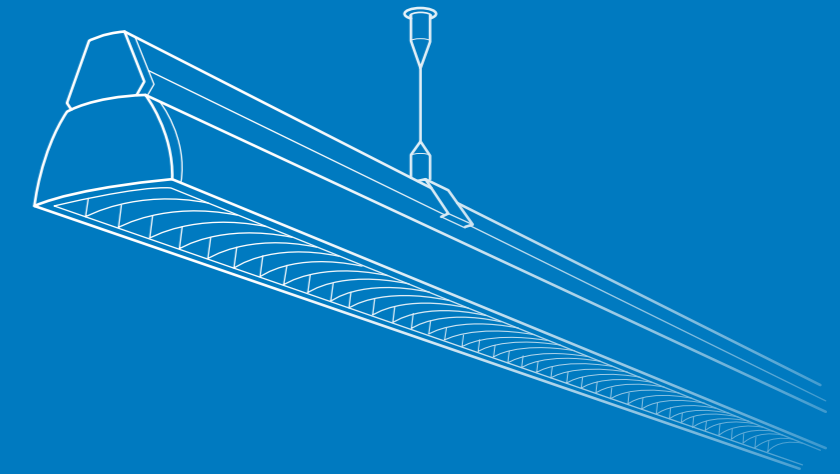
TTX400

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / FUNCTIONAL OFFICE LIGHTING

Магистральные светильники

Trunkings





TTX400

PHILIPS

Линия приятного света

TTX400



TL-D

Балласт

Электронный, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц:
 ВЧ теплого старта - HFP
 ВЧ регулируемый - HFR
 ВЧ регулируемый, DALI - HFD
 ВЧ регулируемый, Touch&DALI - HFR-DT

Источник света

Люминесцентные лампы:
 1 x или 2 x MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49, 54, 80 Вт
 1 x или 2 x MASTER TL-D / G13 / 36, 58 Вт

Потребляемая мощность

32-172 Вт

КПД оптики

0,66-0,88

IP

20

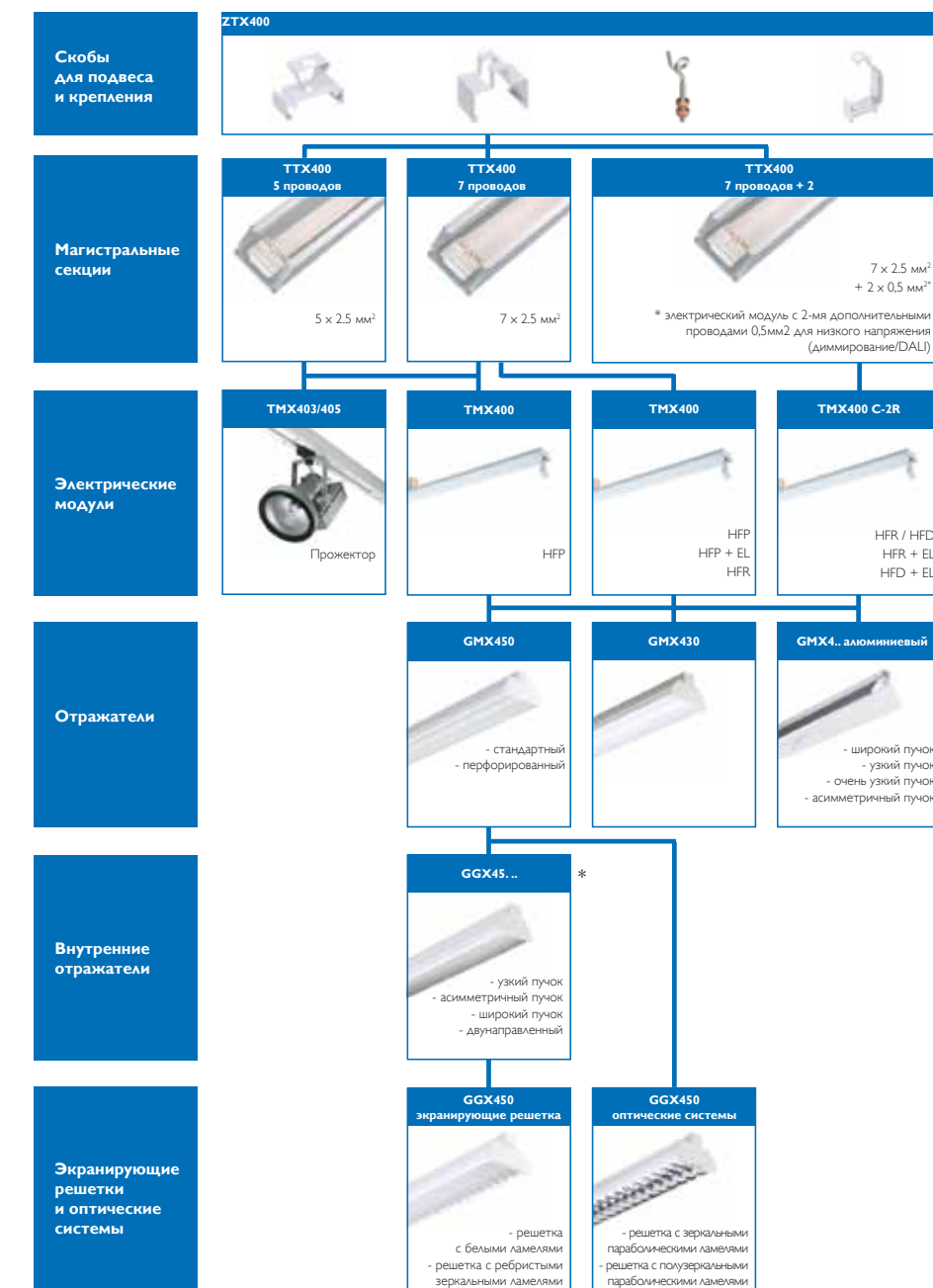
Подключение

Зажимной коннектор

Установка

Индивидуально или в линию

Технические характеристики



* все внутренние отражатели для GMX450 MB доступны как аксессуары

ТТХ400

Описание

Philips ТТХ400 – семейство энерго-сберегающих магистральных светильников. Это линейное освещение идеально подходит для длинных офисных коридоров либо больших по площади конференц-залов. Светильники обеспечивают качественное светораспределение и создают благоприятную визуальную среду. ТТХ400 можно использовать в многочисленных дизайнерских конфигурациях. Также конструкцию отличает простой монтаж и широкий выбор креплений и декоративных комплектующих.

Модель

ТТХ400



TL5

Материалы и отделка

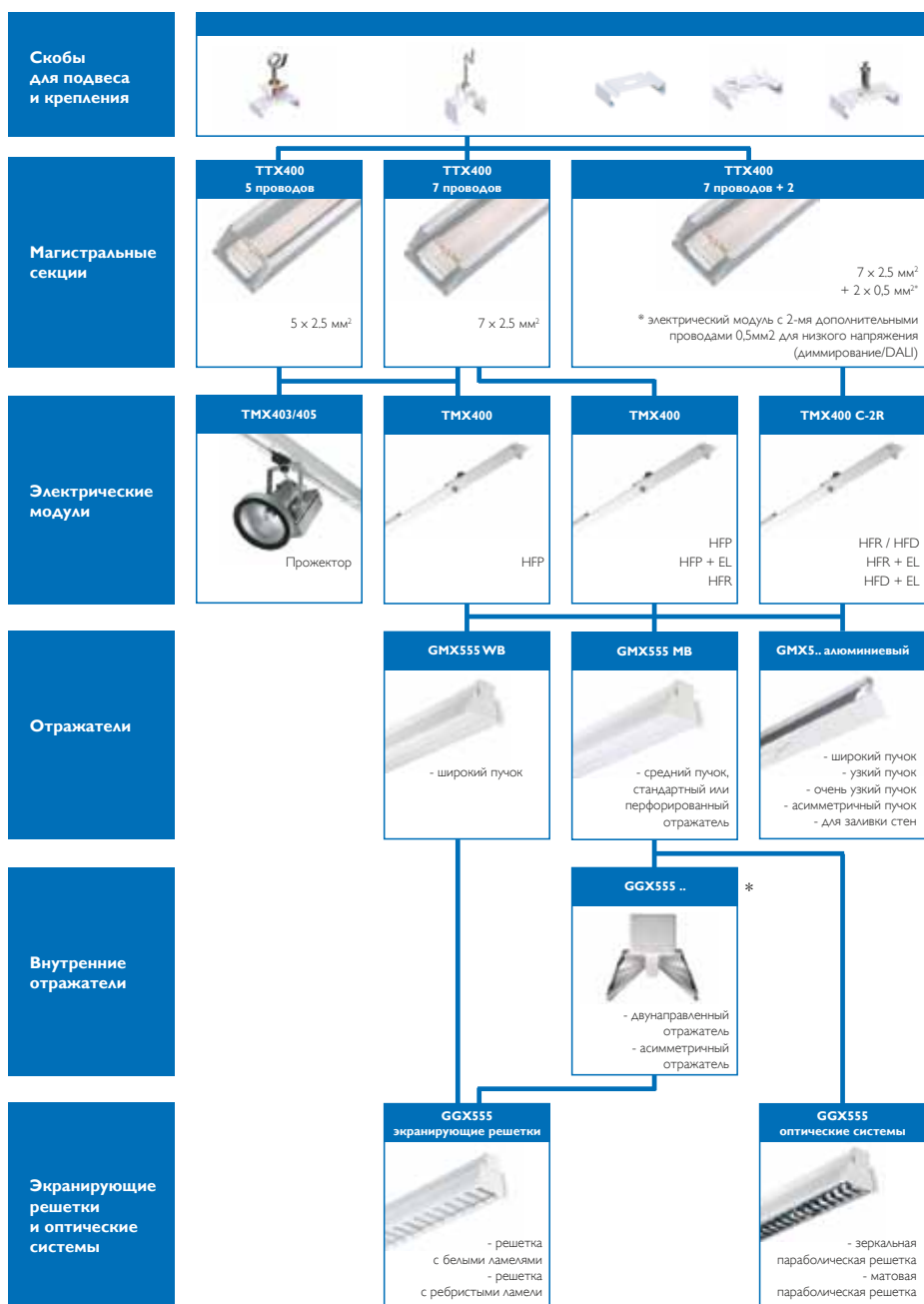
Корпус: лакированная сталь
Оптика: алюминий

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

Белый



* все внутренние отражатели для GMX555 MB доступны как аксессуары





Maxos

PHILIPS

Бережный свет
для больших пространств

Maxos Maxos TL5/TL-D/IP20/IP40/SDW-T/CDM-T units



Maxos TL-D

Балласт

Электронный, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц:

ВЧ теплого старта - HFR

ВЧ регулируемый - HFR

ВЧ регулируемый, DALI - HFD

ВЧ регулируемый, Touch&DALI - HFR-DT

КПД оптики

0,58-0,92

IP

20, 60, 63, 64

Подключение

Зажимной коннектор

Установка

Индивидуально или в линию

Технические характеристики

Сюбы для подвеса и крепления				
Магистральные секции	<p>4MX056</p> <p>5-проводов 1,5мм² 7-проводов 1,5мм² 5-проводов 2,5мм² 7-проводов 2,5мм²</p>	<p>4MX056...2x (двойная проводка)</p> <p>2x5-проводов 1,5мм² 2x7-проводов 1,5мм² 2x5-проводов 2,5мм² 2x7-проводов 2,5мм²</p>	<p>4MX056 A.../M.../E...</p> <p>Расширенные магистральные секции 5-проводов 1,5мм²/300мм 600 мм</p>	
Электрические модули	<p>Projector connection</p> <p>*электрические модули с 3-х фазным шинопроводом</p>	<p>4MX091</p> <p>1-лампа TL-D 2-лампы TL-D 1-лампа TL-D EL 2-лампы TL-D EL 2-лампы TL-D FSG 32мм</p>	<p>4MX013</p> <p>CDM-T лампа SDW-T лампа Включает фасетный отражатель</p>	
Отражатели	<p>4MX092...T</p> <p>Трапециевидный отражатель - без внутреннего зеркального отражателя - с внутренним зеркальным отражателем с широким пучком - с внутренним зеркальным отражателем с узким пучком - для защиты стен - перфорированный отражатель - щелевой отражатель - без внутреннего зеркального отражателя</p>	<p>4MX092...F</p> <p>Фасетный отражатель - без внутреннего зеркального отражателя - с внутренним зеркальным отражателем с широким пучком - с внутренним зеркальным отражателем с узким пучком - щелевой без внутреннего зеркального отражателя</p>	<p>4MX092...D/C/Wing</p> <p>Алюминиевый отражатель - узкий пучок - широкий пучок - асимметричный пучок - очень узкий пучок - широкий пучок/перфорированный Отражатель в виде крыла с отраженным светораспределением</p>	<p>4MX092 R/RP IP20</p> <p>Универсальный отражатель - перфорированный - без внутреннего зеркального отражателя - "средний пучок" - узкий пучок* - широкий пучок* - асимметричный пучок*</p>
Экранирующие решетки и оптические системы	<p>4MX093...L</p> <p>Белая решетка Серебристая решетка</p>	<p>4MX093...L/PL/C/D6</p> <p>Белая решетка Призматический рассеиватель Полузакрывающая оптика - широкий пучок - узкий пучок</p>	<p>4MX093 IP20</p> <p>Белая решетка D6-R AC-MLO-R Призматический рассеиватель</p>	

* все внутренние зеркальные отражатели для универсального отражателя доступны как аксессуары

Maxos

Maxos TL5/TL-D/IP20/IP40/SDW-T/CDM-T units

Описание

Philips Maxos – это светодиодная магистральная система, соответствующая самым жестким требованиям к уровню освещенности и слепящему эффекту. Высокая энергоэффективность, расширенные возможности светового оформления (например, регулируемое направление свечения), а также превосходный современный дизайн – все это делает Philips Maxos особенно привлекательными. Как и другие магистральные светильники, Philips Maxos идеально подойдет для больших офисных помещений и коридоров.

Модель

Maxos TL5
Maxos TL-D

Базовые характеристики



Maxos TL5

Материалы и отделка

Корпус: лакированная сталь
Оптика: алюминий

Цветовая температура

3000 К, 4000 К

Цвет корпуса

- Серебристый (SI)
- Белый (WH)



* все внутренние зеркальные отражатели для универсального отражателя доступны как аксессуары
*2 других точечных светильника доступны по запросу



Закарнизное освещение

Cove Lighting

Модельный ряд
RGB освещения
iColor Cove



ColorFuse Powercore



EC Powercore



MX Powercore



QLX Powercore

Модельный ряд
eWCove /
Статический
белый свет



eW Fuse Powercore



EC Powercore



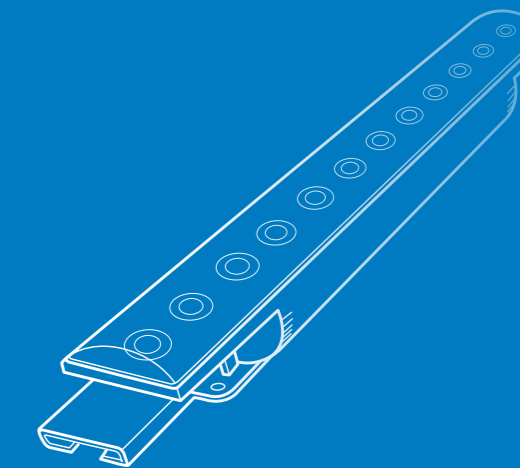
MX Powercore



QLX Powercore

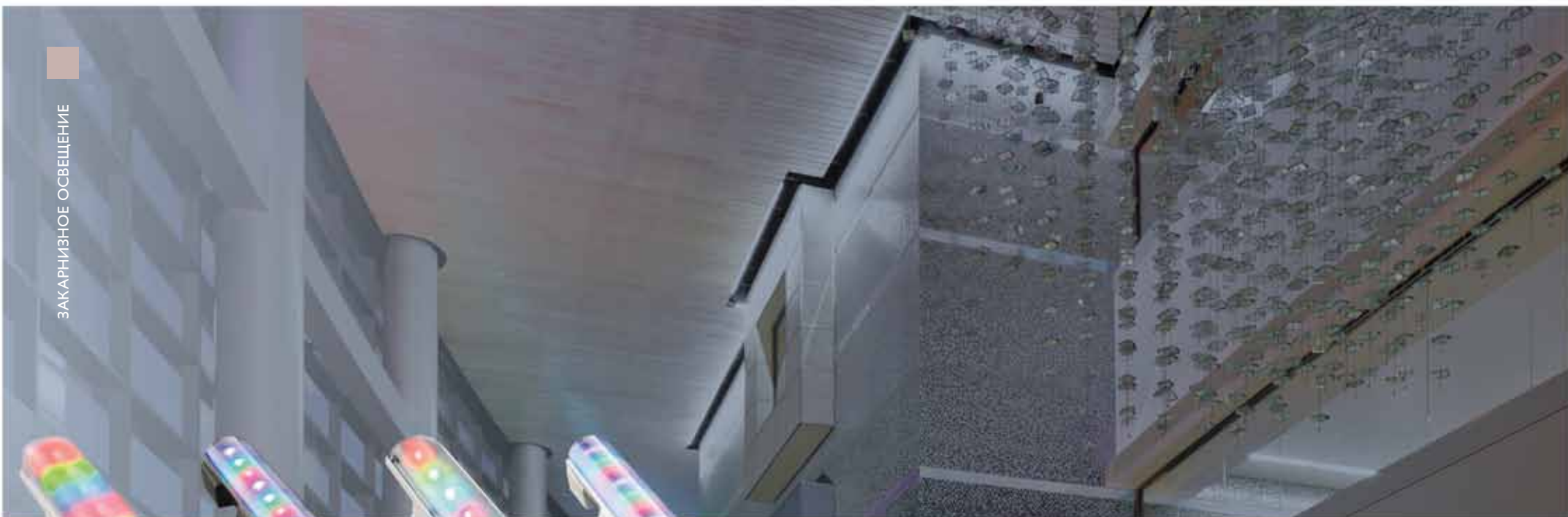
АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING



Закарнизное освещение

Cove Lighting



iColor Cove

PHILIPS

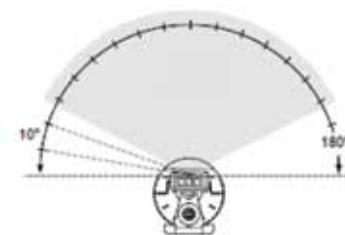
Динамичная игра света и цвета

iColor Cove EC/QLX/MX/ColorFuse Powercore

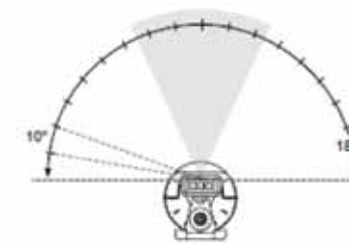
Технические характеристики

Аксессуары

Выберите тип светильника и световой пучок

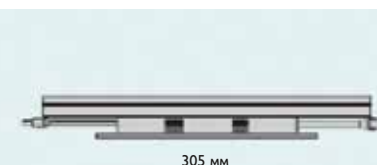


широкий пучок (125°x120°)



средний пучок (50°x70°)

Выберите длину светильника

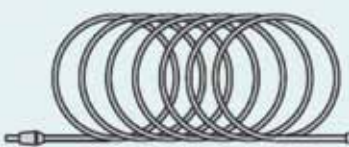


305 мм



152 мм

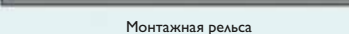
Выберите обязательные
и дополнительные аксессуары



Максимальная длина последовательного
соединения светильников, 1,5 м



Максимальная длина последовательного
соединения светильников, 305 мм



Монтажная рельса

iColor Cove	EC Powercore	QLX Powercore	MX Powercore	ColorFuse Powercore
Световой поток, лм	90	130-132	296-387	388-399
Исполнение с iW (регулирование температуры белого света в диапазоне от 2700 до 4000К)			656	644-688
Световой пучок, град				
Очень широкий			<input type="radio"/>	
Широкий	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Средний		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Узкий				<input type="radio"/>
Напряжение питания 220 V AC	220 VAC частота 50/60Гц			
Потребляемая мощность, Вт	5	8	13	13
Длина светильника				
305 мм	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1219 мм			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Максимальная длина последовательного соединения светильников, м	45	36	30	30
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 70%)	50 000	50 000	50 000	50 000
Диапазон рабочих температур	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа
	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск
	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение
Степень защиты IP	20	20	20	20

Закарнизное RGB освещение / iColor Cove

EC/QLX/MX/ColorFuse Powercore

Описание

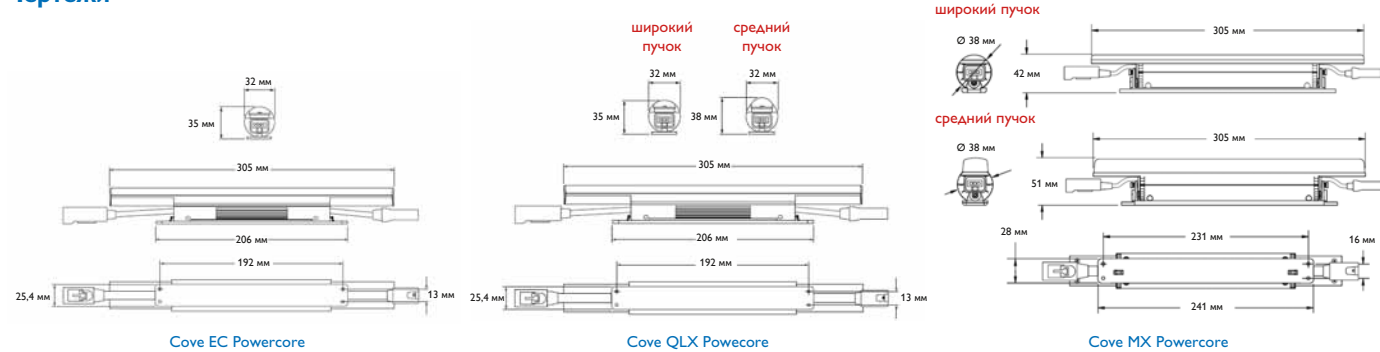
Семейство светодиодных светильников, создающее потрясающие световые эффекты благодаря изменению цвета. Philips iColor Cove открывают безграничные возможности для дизайна офиса, заполняя внутренние ниши и акцентные пространства насыщенным светом. Семейство характеризуется огромным выбором цветов и динамических эффектов, а также простотой и гибкостью монтажа. Эти светильники помогают создать атмосферу с ярким настроением.

Модель

EC Powercore
QLX Powercore
MX Powercore
ColorFuse Powercore

Базовые характеристики

Чертежи



Типовое применение светильников

Color Cove EC Powercore. Широкий пучок 110°x120°



Color Cove QLX Powercore. Широкий пучок 115°x110°



Color Cove QLX Powercore. Широкий пучок 115°x110°



Color Cove QLX Powercore. Средний пучок 70°x105°



Color Cove QLX Powercore. Средний пучок 50°x70°





eW Cove

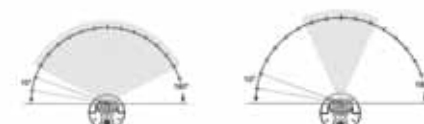
Чистый белый свет

eW Cove EC/QLX/MX/eW Fuse Powercore

Технические характеристики

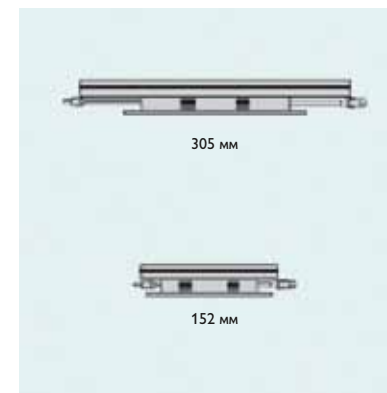
Аксессуары

Выберите тип светильника и световой пучок

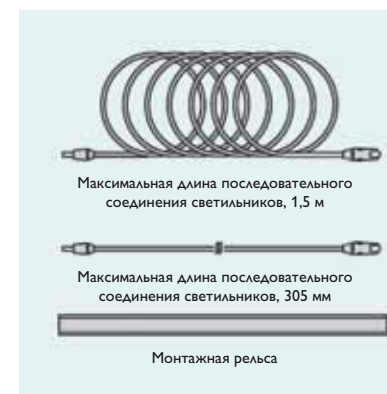


широкий пучок (125°x120°) средний пучок (50°x70°)

Выберите длину светильника



Выберите обязательные и дополнительные аксессуары



eW Cove	EC Powercore	QLX Powercore	MX Powercore	eW Fuse Powercore					
	Световая температура	Световые пучки 110°x110°	Световые пучки 60° x 115° 110° x 110°	Световые пучки 50° x 70° 125° x 120° 170° x 115°		Световые пучки 10° x 60° 30° x 60°			
Световой поток, лм	2200K	-	-	-	-	425	-	-	
	2700K	140	247	232	384	564	-	517 534	
	3000K	-	276	242	446	603	-	602 595	
	3500K	-	272	235	476	653	-	600 600	
Индекс цветопередачи	4000K	172	270	272	518	696	-	657 669	
	2200K	-	-	-	-	-	79	-	-
	2700K	82	79	82	83	82	-	83 83	
	3000K	-	82	83	83	83	-	83 83	
	3500K	-	85	85	84	83	-	84 83	
Статические цвета (eColor)	4000K	83	86	83	82	83	-	82 81	
Напряжение питания 220 V AC	220 VAC частота 50/60Гц								
Потребляемая мощность, Вт	3 (дим до 15%)	6 (дим до 15%)		12,5 (дим до 10%)		12 (дим до 10%)			
Длина светильника									
305 мм	<input checked="" type="radio"/>		<input checked="" type="radio"/>		<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
1219 мм					<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
Максимальная длина последовательного соединения светильников, м	183		128		114			114	
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 70%)	70000		70000		50000			50000	
Диапазон рабочих температур	-20° -50° C работа		-20° -50° C работа		-20° -50° C работа			-20° -50° C работа	
	-20° -50° C запуск		-20° -50° C запуск		-20° -50° C запуск			-20° -50° C запуск	
	-40° -80° C хранение		-40° -80° C хранение		-40° -80° C хранение			-40° -80° C хранение	
Степень защиты IP	20		20		20			20	

Закарнизное освещение Статический белый свет/eW Cove

EC/QLX/MX/eW Fuse Powercore

Описание

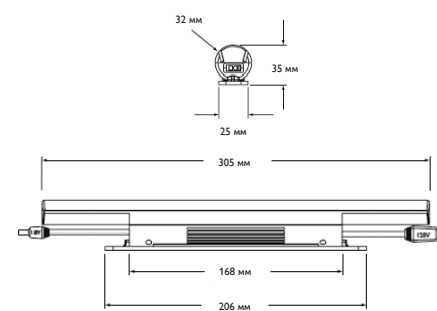
Семейство светильников Philips eW Cove – пример идеального статического света. Они обладают превосходной светоотдачей и широким диапазоном цветов и цветовых температур. Благодаря гибкости конструкции значительно расширены варианты применения этих светильников. Экономичные и экологичные Philips eW Cove дарят чистый и насыщенный свет. Кроме того, светильники легко монтируются и надежны в эксплуатации.

Модель

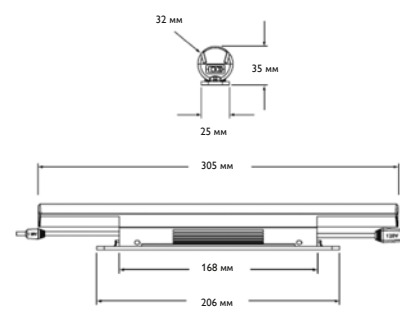
EC Powercore
QLX Powercore
MX Powercore
eW Fuse Powercore

Базовые характеристики

Чертежи



Cove EC Powercore



Cove QLX Powercore



Cove MX Powercore

Типовое применение светильников

eW Cove EC Powercore. Пучок 110°, вращается на 180°



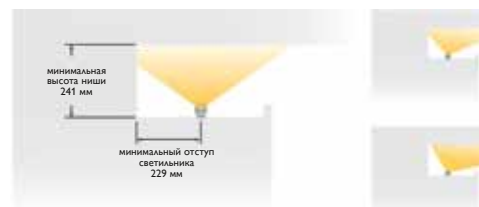
eW Cove QLX Powercore. Пучок 110°x110°, вращается на 180°



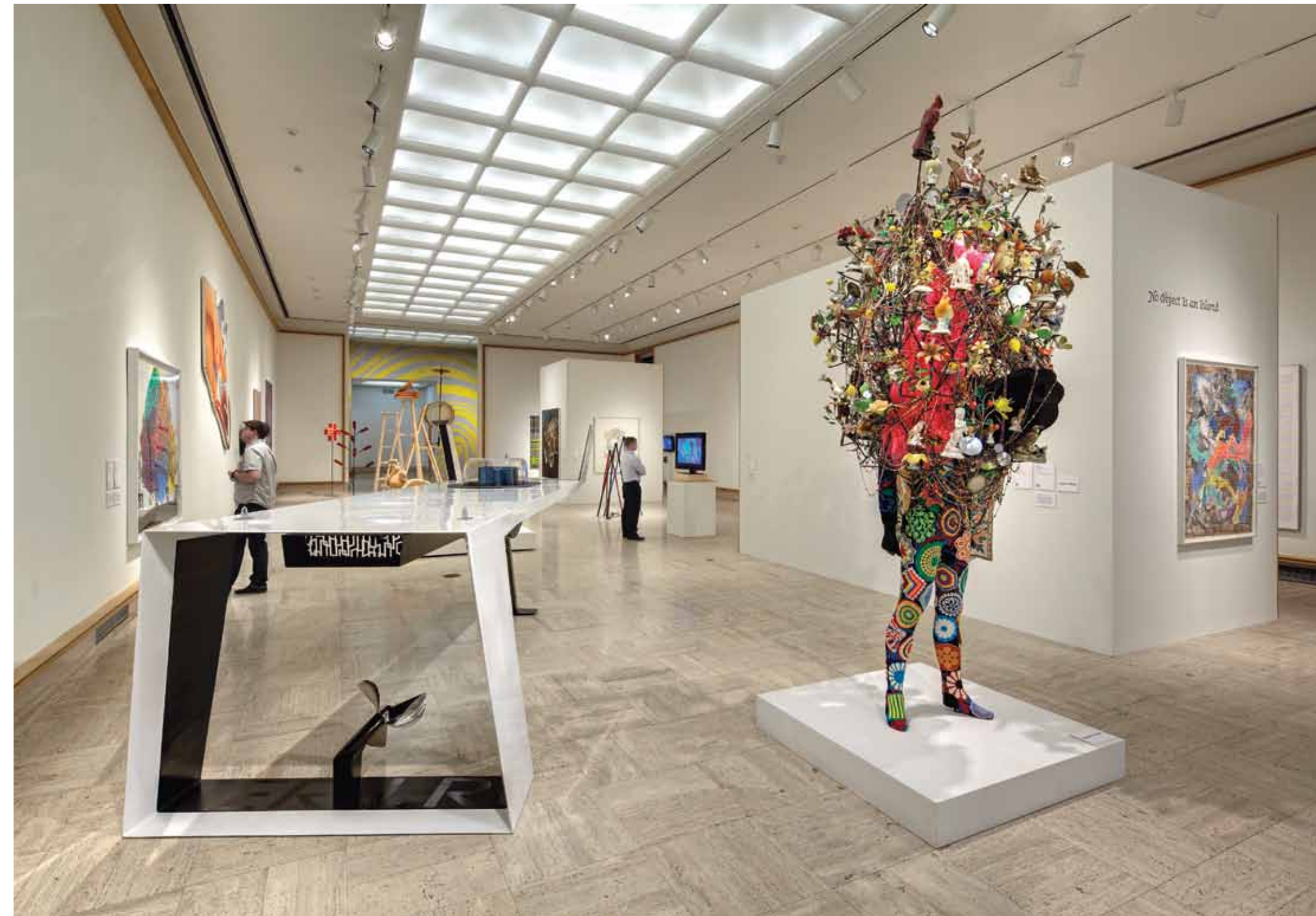
eW Cove MX Powercore. Очень широкий пучок 170°x115°



eW Cove MX Powercore. Широкий пучок 125°x120°



eW Cove MX Powercore. Средний пучок 50°x75°



Акцентирующее освещение

Accent lighting

Модельный ряд



eW Blast



eW Burst



ColorBlast



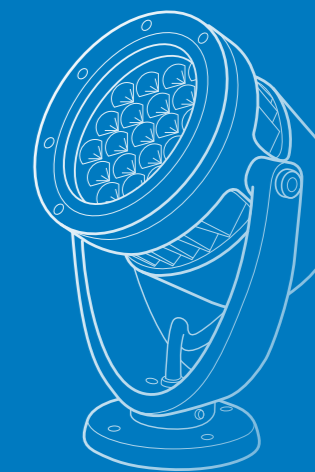
ColorBurst

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING

Акцентирующее освещение

Accent lighting





ColorBlast

PHILIPS

Превращая свет в искусство

ColorBlast ColorBlast 6/12/Powercore

Аксессуары



Держатель аксессуаров



Антибликовая насадка



Антибликовый козырек



Противослепящая линза



Регулируемые шторы



Рассеивающие линзы

Технические характеристики

Характеристики		ColorBlast 6	ColorBlast 12	ColorBlast Powercore
Световой поток, лм		534, 584	1090, 1207	1418
Исполнение с iV (регулирование температуры белого света в диапазоне от 2700 до 6500K)				до 1852
Световой пучок, град				
Очень широкий				○
Широкий				○
Средний		○	○	○
Узкий		○	○	○
Максимальное расстояние смешивания цветов, мм		152	152	152
Напряжение питания		24 VDC	24 VDC	220 VAC
Потребляемая мощность, Вт		25	50	50
Максимальное кол-во светильников на один блок питания/управления		2-6	1-3	50
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 50%)		70 000 часов	70 000 часов	70 000 часов
Диапазон рабочих температур		-20° -50° C работа	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа
		-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск
		-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение
Степень защиты IP		66	66	66

ColorBlast

ColorBlast 6/12/Powercore

Описание

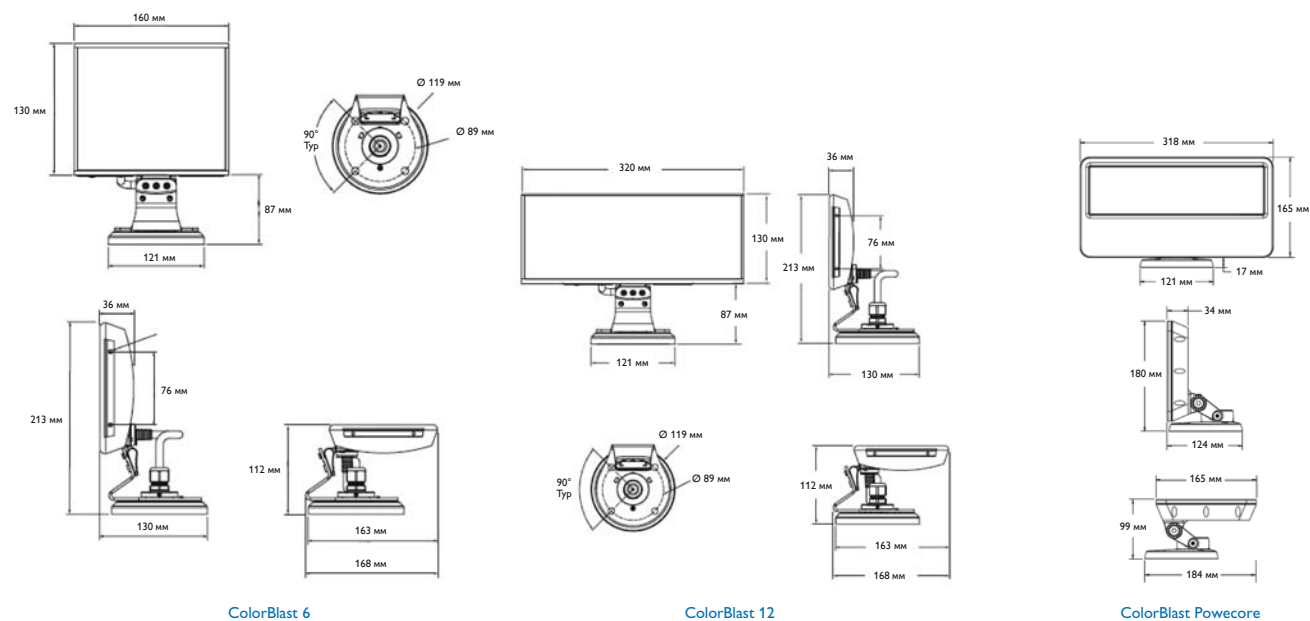
Philips ColorBlast – это семейство светильников предлагает идеальные световые решения как для внутреннего, так и для наружного применения. Яркий насыщенный свет сочетается с различными цветовыми эффектами, что вкупе с большими углами свечения позволяет добиться скользящего, заливающего и точечного освещения. Результатом использования универсальных крепежных и поворотных элементов конструкции стала исключительная эксплуатационная гибкость.

Модель

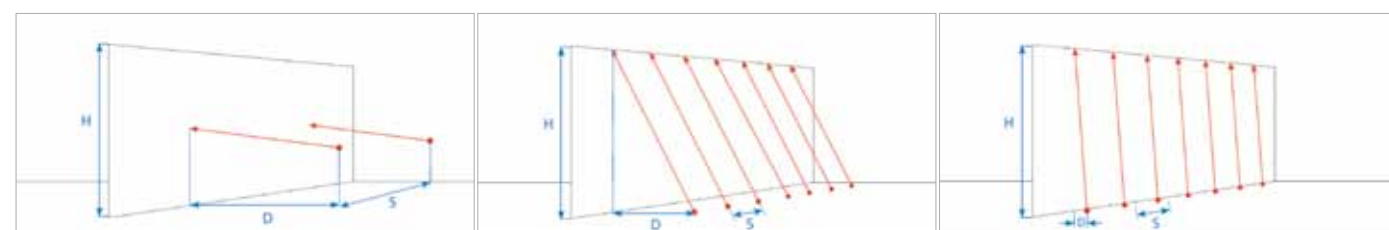
ColorBlast 6
ColorBlast 12
ColorBlast Powercore

Базовые характеристики

Чертежи



Типовое применение светильников





ColorBurst

Мелодия цвета

PHILIPS

ColorBurst ColorBurst 6/Powercore/Compact Powercore

Технические характеристики

Аксессуары



Фиксирующее кольцо



Антибликовый козырек



Антибликовая насадка



Противослепящая линза



Рассеивающая линза

Характеристики	ColorBurst 6	ColorBurst Compact Powercore	ColorBurst Powercore
			
Световой поток, лм	517 – 563		552 – 647
Исполнение с iVW (регулирование температуры белого света в диапазоне от 2700 до 6500K)		609 – 709	919 – 1093
Световой пучок, град			
Ассиметричный 10x41°		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Широкий 41°		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Средний 21-23°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Узкий 8-10°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Максимальное расстояние смешивания цветов, мм	152	152	152
Напряжение питания	24 VDC	220 VAC	220 VAC
Потребляемая мощность, Вт	25	15	30
Максимальное кол-во светильников на один блок питания/управления	2-6	126	75
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 50%)	70 000 часов	70 000 часов	70 000 часов
Диапазон рабочих температур	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа	-20° -50° C работа
	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск	-20° -50° C запуск
	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение	-40° -80° C хранение
Степень защиты IP	66	66	66

ColorBurst
ColorBurst 6/Powercore/Compact Powercore

Описание

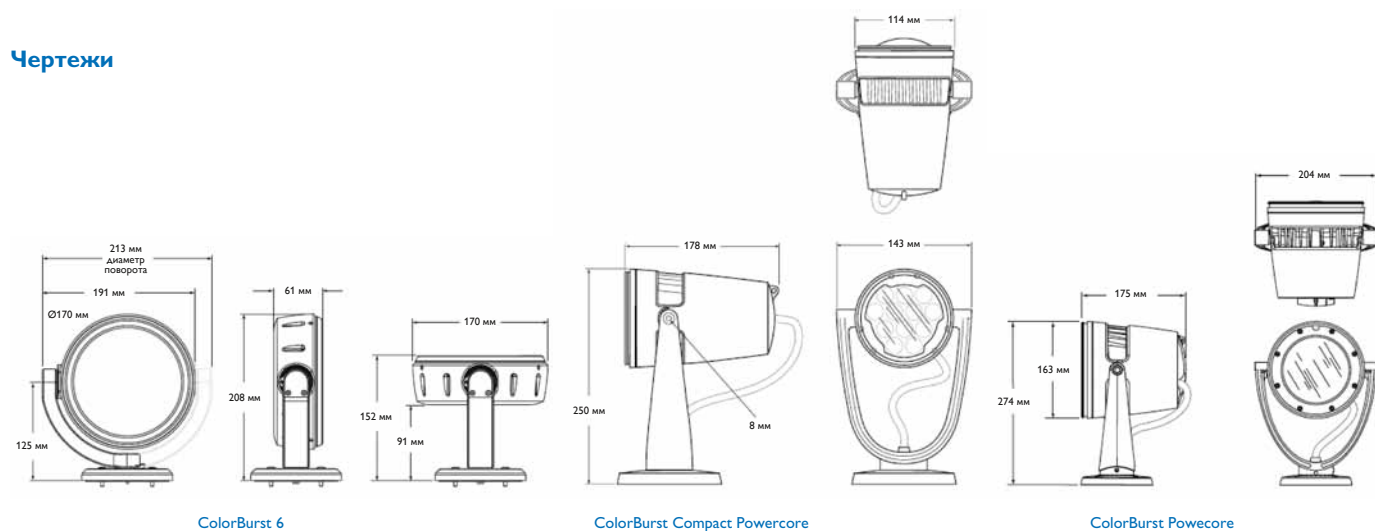
Philips ColorBurst – это высокоэффективные светодиодные светильники для акцентного и наружного освещения. Светильники для архитектурного и ландшафтного освещения обеспечивают полноцветный световой поток и удачно дополняют основное освещение любого офиса. Световые решения доступны в стандартном и компактном форматах и совместимы с ведущими промышленными системами управления.

Модель

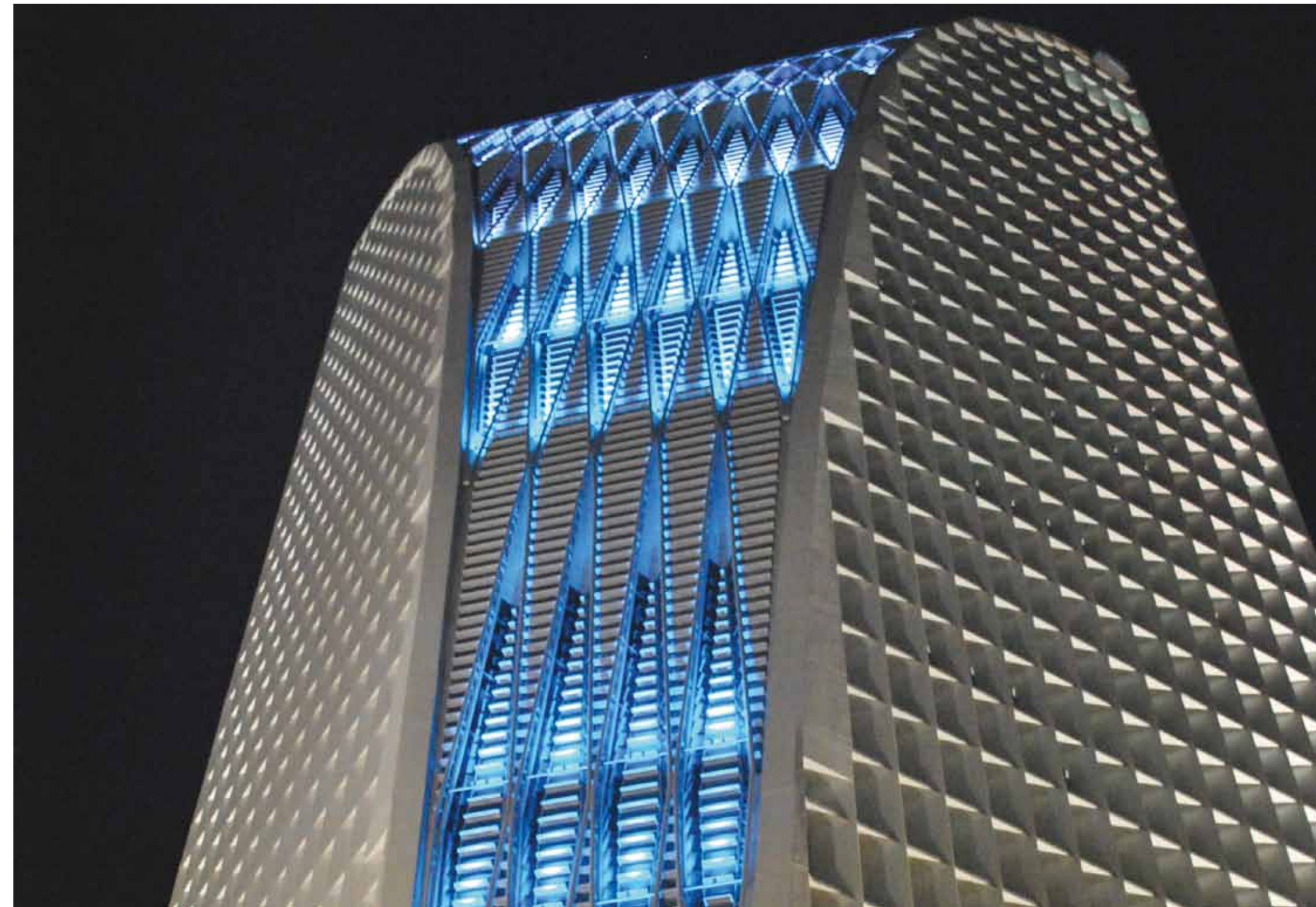
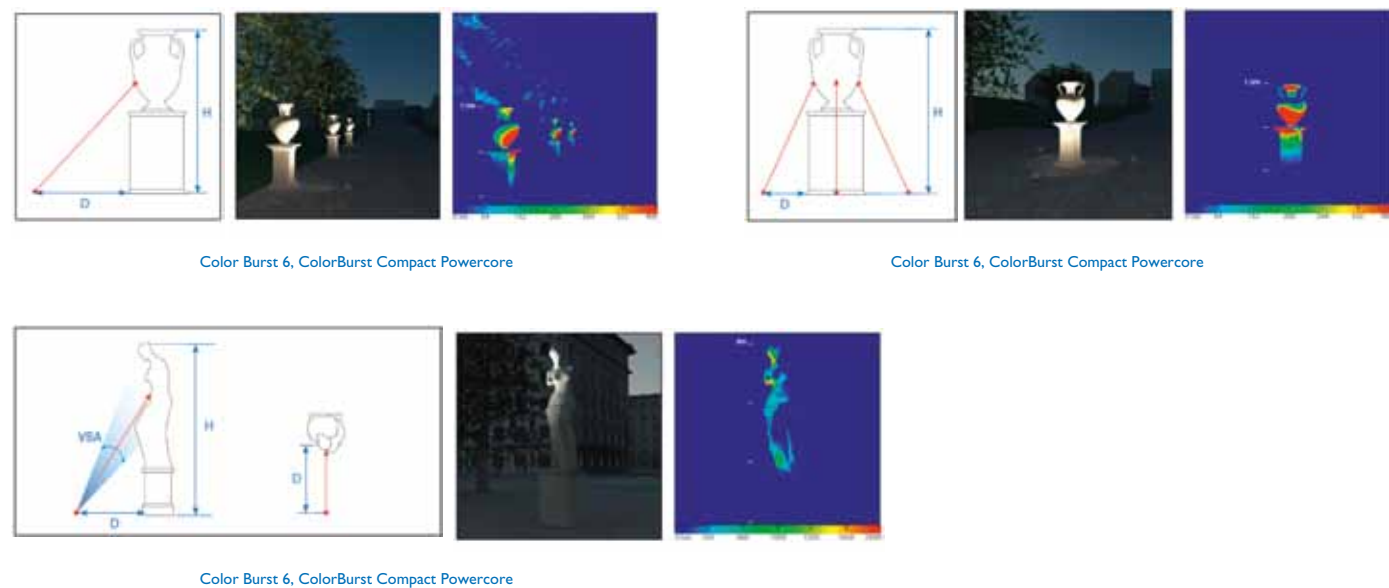
ColorBurst 6
ColorBurst Compact Powercore
ColorBurst Powercore

Базовые характеристики

Чертежи



Типовое применение светильников





eW Blast

PHILIPS

Открой все оттенки белого

eW Blast eW Blast Powercore

Аксессуары



Держатель аксессуаров



Антибликовая насадка



Антибликовый козырек



Противослепящая линза



Регулируемые шторы



Рассеивающие линзы

Технические характеристики

Характеристики	eW Blast Powercore				
	Световая температура	Световые пучки			
		узкий 10°	средний 23°	широкий 36°	очень широкий 83°
Световой поток	2700 К	1990	1786	1613	1969
	4000 К	2390	2141	1868	2398
Индекс цветопередачи	2700 К	83	83	83	83
	4000 К	82	82	82	82
Напряжение питания	220 VAC				
Потребляемая мощность, Вт	50				
Максимальное кол-во светильников на один аппарат защиты 16А С	44				
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 70%)	70 000 часов				
Диапазон рабочих температур	-20° -50° С работа				
	-20° -50° С запуск				
	-40° -80° С хранение				
Степень защиты IP	66				

eW Blast

eW Blast Powercore

Описание

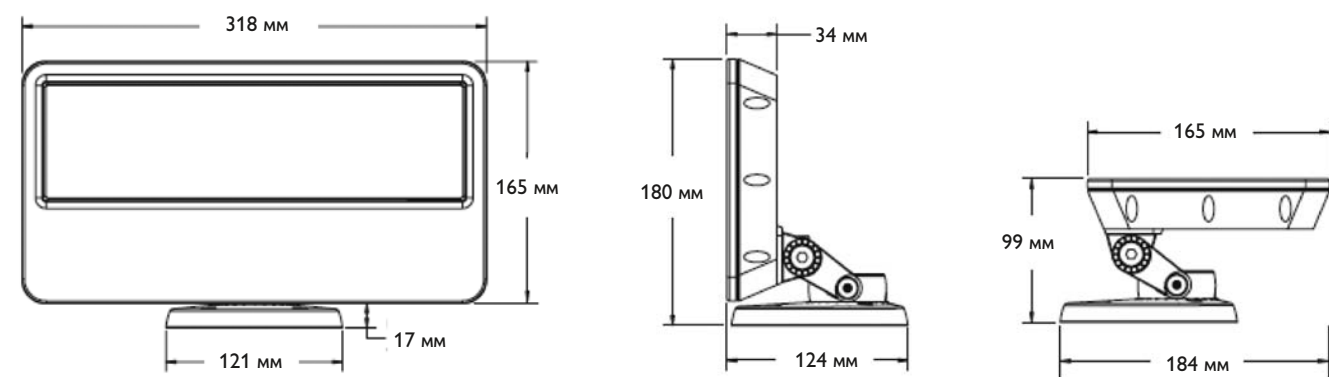
Philips eW Blast – экономичные светодиодные прожекторы для мощного заливающего освещения. Благодаря широкому выбору цветовых температур с этими световыми решениями вы убедитесь, что белый — это вовсе не скучно. Прожекторы удачно подчеркивают архитектурные элементы и преобразуют даже самые привычные вещи. Долговечные светодиоды не только дарят комфортный и красивый свет, но и существенно упрощают обслуживание Philips eW Blast.

Модель

eW Blast Powercore

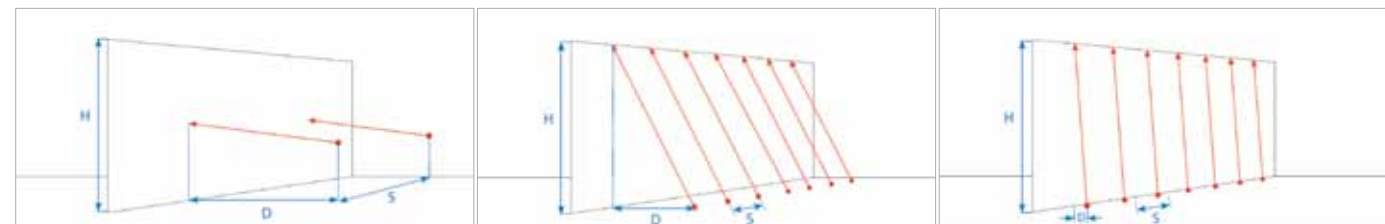
Базовые характеристики

Чертежи



eW Blast Powercore

Типовое применение светильников



eW Blast Powercore





eW Burst

PHILIPS

Верно расставляет акценты

eW Burst eW Burst Powercore/Compact Powercore

Характеристики	eW Burst Compact Powercore					eW Burst Powercore						
	Световая температура	Световые пучки					Цветовая температура	Световые пучки				
		8°	14°	23°	41°	10°x41°		8°	14°	23°	41°	10°x41°
Световой поток	2700 К	624	543	540	520	557	2700 К	1168	1022	1004	991	1046
	4000 К	812	685	674	646	695	4000 К	1478	1280	1259	1240	1317
Индекс цветопередачи	2700 К	83	83	83	83	83	2700 К	82,6	82,6	82,6	82,6	82,6
	4000 К	81	81	81	81	81	4000 К	80,6	80,6	80,6	80,6	80,6
Напряжение питания	220 VAC частота 50/60 Гц					220 VAC частота 50/60 Гц						
Потребляемая мощность, Вт	15					30						
Максимальное кол-во светильников на один аппарат защиты 16А С	136					68						
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 70%)	70 000 часов					70 000 часов						
Диапазон рабочих температур	-40° -50° С работа					-40° -50° С работа						
	-20° -50° С запуск					-20° -50° С запуск						
	-40° -80° С хранение					-40° -80° С хранение						
Степень защиты IP	66					66						

Аксессуары



Фиксирующее кольцо



Антибликовый козырек



Антибликовая насадка



Противослепящая линза



Рассеивающая линза

eW Burst
eW Burst Powercore/Compact Powercore

Описание

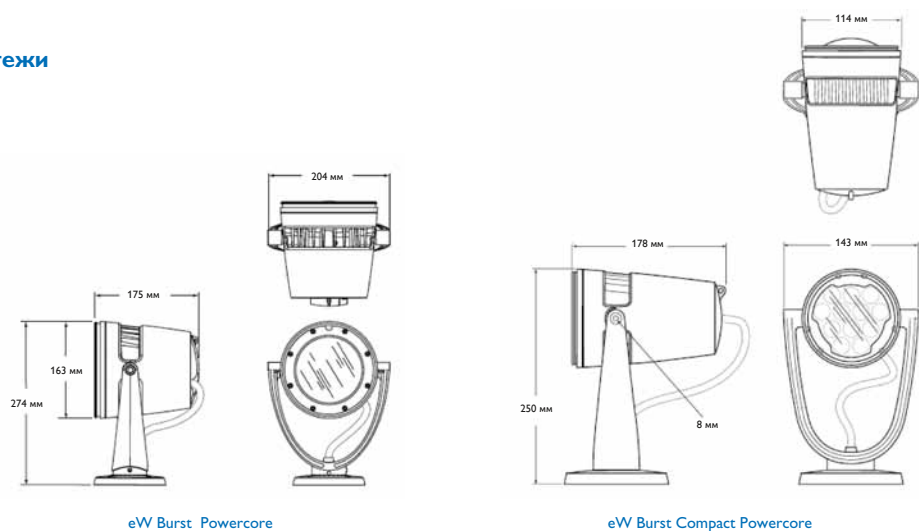
Высокоэффективные светодиодные светильники Philips eW Burst предназначены для акцентного и наружного освещения. Они обеспечивают высококачественный белый свет теплой или нейтральной цветовой температуры, а также позволяют делать яркие цветные акценты. С Philips eW Burst все достоинства вашего офиса будут представлены в самом выгодном свете. Светильники доступны в стандартном и компактном исполнении.

Модель

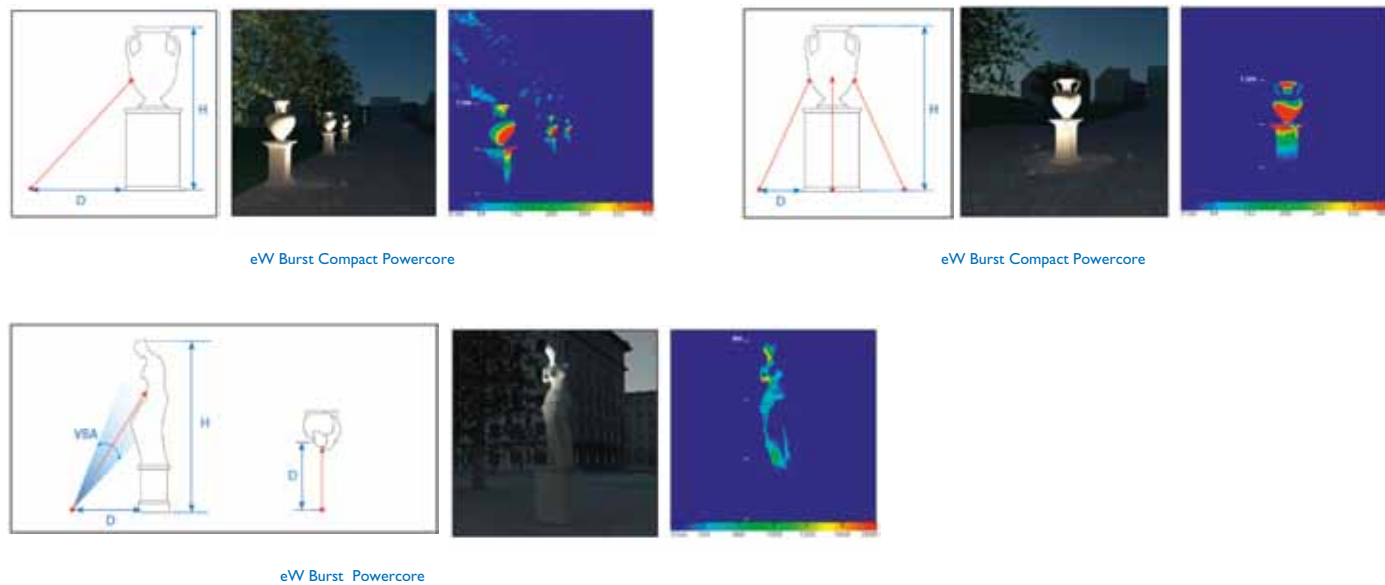
eW Burst Compact Powercore
eW Burst Powercore

Базовые характеристики

Чертежи



Типовое применение светильников



Декоративное освещение

Decorative lighting

Модельный ряд



eW Flex SLX



iColor Flex MX



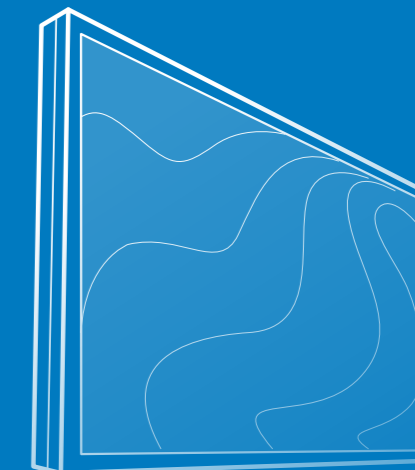
iColor Flex LMX



Luminous Textile

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ / ARCHITECTURAL OFFICE LIGHTING



Декоративное освещение

Decorative lighting



Flex

PHILIPS

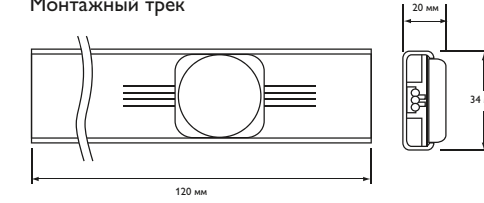
Гибкие светодиоды

Flex eW Flex SLX/iColor Flex MX/iColor Flex LMX

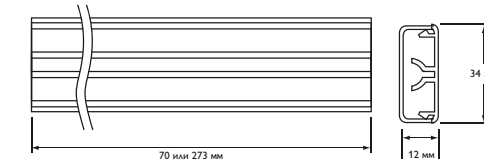
Аксессуары

(для eW Flex SLX и iColor Flex LMX)

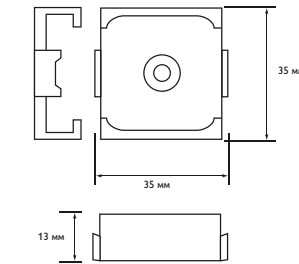
Монтажный трек



Заглушки для проводов на трек



Индивидуальные монтажные площадки

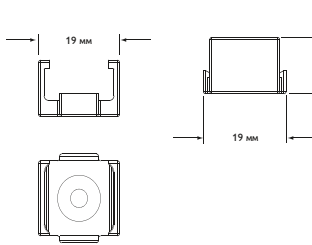
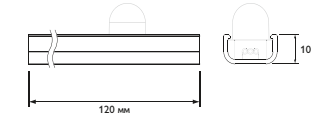
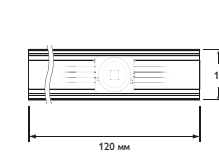


Линзы для иллюминации



Аксессуары

(для iColor Flex MX)



Характеристики	eW Flex SLX		iColor Flex MX	iColor Flex LMX
Тип линз	Яркость на 1 LED узел, Кд			
	2700 К	4000 К		
Прозрачные плоские	12,3	16,2	1,44	6,65
Прозрачные сферические	-	-	1,23	-
Матовые сферические	7,2	9,7	0,52	1,16
Прозрачные линзы для иллюминации	-	-	-	6,17
Полупрозрачные линзы для иллюминации	-	-	-	4,6
Матовые линзы для иллюминации	-	-	-	0,62
Напряжение питания	24 VDC		24 VDC	24 VDC
Потребляемая мощность, Вт	1 Вт на светодиодный узел		0,5 Вт на светодиодный узел	1 Вт на светодиодный узел
Максимальное кол-во светильников на один блок питания/управления	1–8 гирлянд по 50 диодов в каждой		2–16 гирлянд по 50 диодов в каждой	1–8 гирлянд по 50 диодов в каждой
Срок службы (при сохранении светового потока не менее 50%)				
Диапазон рабочих температур	-20° – 50° С работа		-20° – 50° С работа	-20° – 50° С работа
	-20° – 50° С запуск		-20° – 50° С запуск	-20° – 50° С запуск
	-40° – 80° С хранение		-40° – 80° С хранение	-40° – 80° С хранение
Степень защиты IP	66		66	66

Flex

eW Flex SLX/iColor Flex MX/iColor Flex LMX

Описание

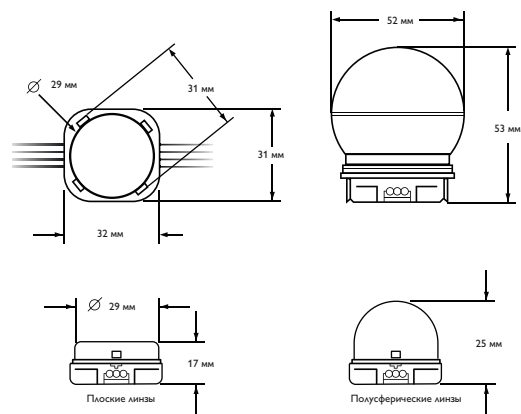
Philips Flex – яркий индивидуальный подход Philips Flex – это многоцелевые световые гирлянды, состоящие из индивидуально управляемых светодиодных ячеек и предназначенные для создания исключительных эффектов и различных инсталляций без ограничения размера и формы. Гибкий корпус позволяет реализовать двух- и трехмерные конфигурации, а также создавать узоры и демонстрировать видео практически на любой внутренней или наружной поверхности, включая потолки, полы, трехмерные объекты, скульптуры и т. п.

Модель

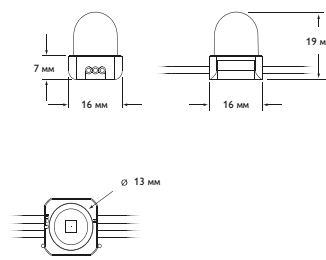
eW Flex SLX
iColor Flex MX
iColor Flex LMX

Базовые характеристики

Чертежи



Flex SLX/LMX



Flex MX

Типовое применение

Освещение флагманского магазина «М-Видео»
Москва, Россия

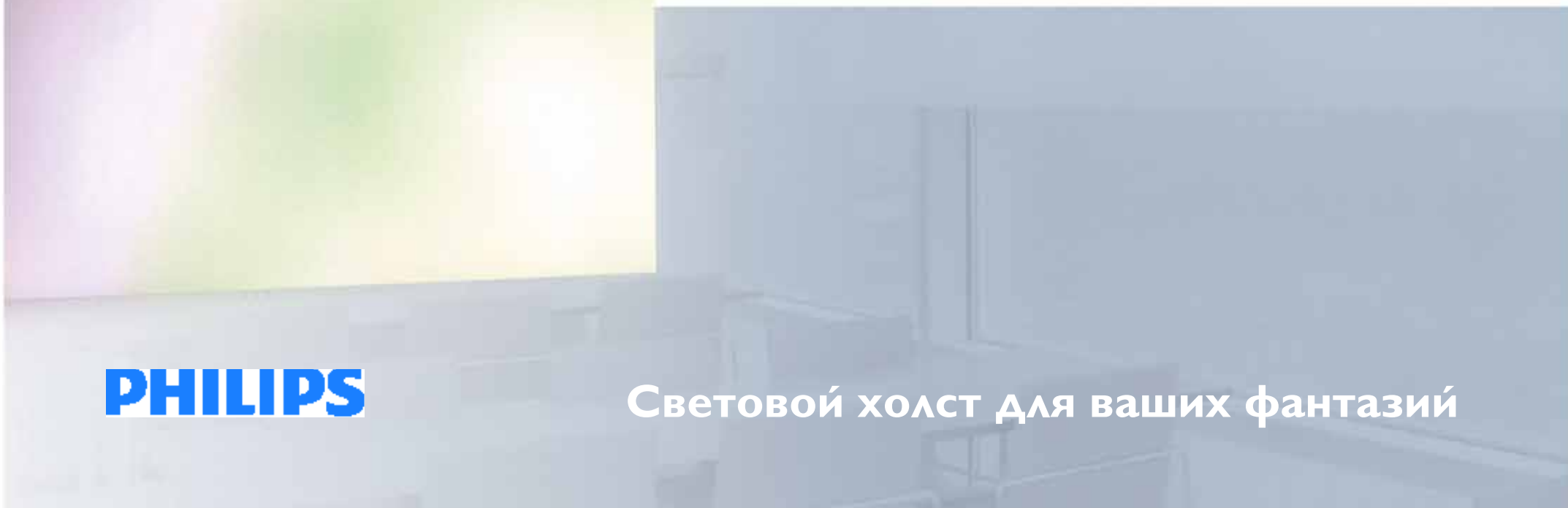


Проект: Туннель Клинк Стрит,
Саусварк, Лондон, Англия





Luminous Textile



PHILIPS

Световой холст для ваших фантазий

Luminous Textile



Технические характеристики

Характеристики	Luminous Textile Panels		
	Длина, м	Потребляемая мощность, Вт	kg
Ширина, м 0,72	0,72	40	10
	1,62	80	17
	2,70	125	25
	3,96	180	34
	4,50	205	43
	5,52	250	51
	6,48	290	58
	1,20	0,72	60
1,62		125	20
2,70		200	30
3,96		290	40
4,50		335	50
5,52		405	60
6,48		475	68
Размер пикселей, мм		60x60	
Толщина панелей, мм	130 (120 мм сама панель, 10 мм зазор от стены)		
Варианты тканей	7 текстур, 8 цветов на каждую		
Максимальное кол-во подключаемых панелей в одну сеть	неограничено		
Степень защиты IP	20		
Напряжение питания	220 VAC частота 50/60 Гц		
Тип контента	видеоролики низкого разрешения		
Тип управления	Wi-Fi		
Срок гарантии	3 года		

Luminous Textile

Описание

Philips Luminous Textile – это уникальные текстильные световые панели со встроенными светодиодами, которые позволяют трансформировать помещения в анимированные пространства благодаря сменяющим друг друга цветам и изображениям на ткани. Благодаря высокому качеству тканей Kvadrat панели выглядят великолепно даже при отключении динамического контента, а также смягчают акустику помещений. Панели поставляются в стандартных и специальных размерах.

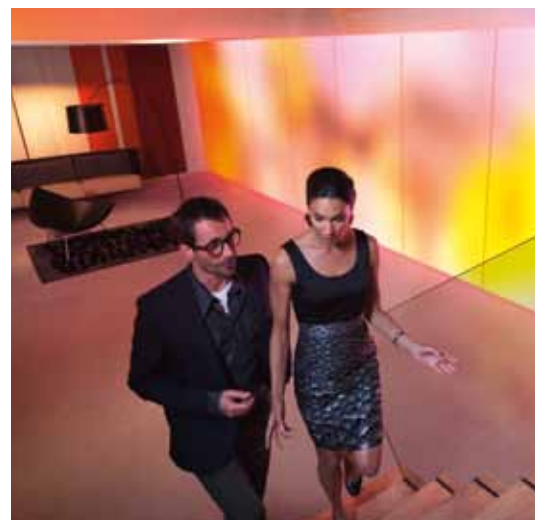
Модель

Luminous Textile

Базовые характеристики

Типовое применение

Установка панелей на стену



Установка панелей за потолок











Установка панелей по отдельности



Системы управления освещением

	Базовые	Продвинутые	Сетевые
Экономия электроэнергии в зависимости от			
– детекции по движению в помещении	●	●	●
– уровня естественной освещенности в помещении	●	●	●
– персонального управления			●
– управления нагрузкой		●	●
– создания нетиповых сценариев	●	●	●
Опции света			
Настраиваемая температура белого света			●
Цветной свет			●
Включение/Выключение	●	●	●
Диммирование	●	●	●
Программирование			
Выбор режима и параметров		●	●
Программирование световых шоу			●
Интеграция в систему управления зданием BMS			
Вентиляция, кондиционирование, жалюзи		●	●
ТВ, лифты, система безопасности			●
Дополнительные опции			
Статистика энергопотребления		●	●
Согласованная работа датчиков		●	●
Подключение к системы чрезвычайных ситуаций			●

	Базовые	Продвинутые	Сетевые
Семейства систем управления PHILIPS			
ToBeTouched 	●		
(Micro)Luxsense 	●		
Actilume 1-10V 	●		
Occuswitch 	●		
Occuswitch DALI 		●	
Actilume DALI 		●	
PHILIPS dynalite  			●

