



PHILIPS

CoreLine

Линейка светодиодных
осветительных устройств



Для любого
пространства,
для любого
решения

Стильные, энергоэффективные, доступные
и простые в установке светильники



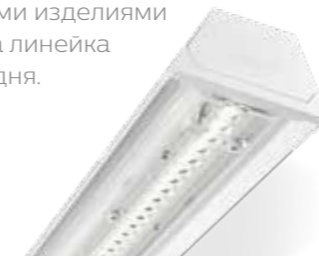
Встречайте CoreLine:
полный ассортимент
светодиодных осветительных
устройств

4
Введение

6
Специальная конструкция
Узнайте, как разрабатывалась продукция
линейки CoreLine.



8
Полный
ассортимент
Узнайте, какими изделиями
представлена линейка
CoreLine сегодня.



18
Обзор устройств управления
Узнайте, как сделать вашу систему
освещения более гибкой и оптимизировать
расход электроэнергии благодаря
использованию различных датчиков.

22
Комплекты оборудования
Как обеспечить максимальную экономию
электроэнергии и комфорт потребителя
благодаря нашим готовым к применению
комплектам оборудования.



20 & 24
Реализованные проекты

30
Веб-сайт линейки CoreLine
Источник полной информации о линейке
продукции CoreLine в сети Интернет.

26

Обзор продукции
Полные технические
характеристики каждого
изделия линейки.





Для любого
пространства,

**для любого
решения**

При строительстве нового здания или реконструкции имеющихся помещений заказчикам нужны световые решения, обеспечивающие качественное освещение и существенную экономию электроэнергии и затрат на обслуживание. Новая линейка светодиодных осветительных устройств CoreLine включает стильные, энергоэффективные, доступные и простые в установке световые решения – разумную замену традиционным осветительным технологиям в различных сферах применения.

Использование светодиодной технологии в этой линейке продукции обеспечивает увеличение срока службы устройств и, соответственно, уменьшение объема технического обслуживания и числа используемых запасных частей, а также экономию электроэнергии до 75% по сравнению с традиционными осветительными приборами, что повышает рациональность реализуемых световых решений.

www.philips.com/coreline

Специальная конструкция



Ример Адема
Менеджер
по продукции компании
Philips Lighting:
«Установщики
оборудования дали нам
ценные рекомендации
по оптимизации
конструкции
и монтажа».

В чем заключается особенность линейки CoreLine?

«Изделия линейки CoreLine разработаны с учетом пожеланий специалистов по установке. Мы создали продукцию, позволяющую клиентам перейти к новым технологиям без компромиссов. Они получают великолепное качество освещения и вдобавок все преимущества светодиодов, включая экономию электроэнергии и длительный срок службы».

Как была разработана эта линейка?

«При разработке всех изделий линейки CoreLine мы показывали их образцы специалистам по установке оборудования. Мы хотели оценить концепцию и получить отзывы специалистов на самом раннем этапе. Это помогло нам правильно определить функциональные характеристики и создать простые в установке изделия. Мы использовали архитектурные исследования, чтобы понять, как следует устанавливать светодиодные модули и драйверы. После этого в работу включились группы проектировщиков и разработчиков, и затем, наконец, изделия были изготовлены и испытаны. На завершающем этапе отделы маркетинга и сбыта подготовили презентацию продукции, и линейка поступила в продажу».



Изделия линейки CoreLine разработаны с учетом пожеланий специалистов по установке».

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Специальная
конструкция
.....

Как вы использовали отзывы специалистов по установке?

«Позвольте привести один пример. Настенные светильники линейки CoreLine разрабатывались совместно с нашим партнером по установке оборудования от этапа первоначальных чертежей до запуска производства продукции. Специалисты по установке дали нам ценные рекомендации по специфике монтажа и особенностям конструкции изделий. Все дело в деталях. Речь идет об установке без посторонней помощи, удобстве использования кабелей разных диаметров и т.д. Это как раз те маленькие вещи, которые имеют такое большое значение».

Как рынок принял линейку CoreLine?

«Мы получаем замечательные отзывы от установщиков оборудования, а они, в свою очередь, – от своих клиентов. Линейка продается во всех странах Европы, а также в России, Турции, на Ближнем Востоке и даже в Новой Зеландии и Австралии. Мы также получаем прекрасные отзывы от наших партнеров по оптовой продаже, которые высоко оценивают линейку CoreLine, так как она позволяет предоставить комплексное решение».

Каковы последние разработки?

«Я думаю, что самым большим изменением стало добавление устройств управления освещением.

Установщики говорят нам, что их клиенты демонстрируют живой интерес к этим устройствам, и совершенно обоснованно. Устройства управления помогают повысить экономию электроэнергии до 80%, а также повышают уровень удобства и благополучия. Чтобы упростить работу установщиков, мы добавили наши собственные совместимые элементы управления для каждого изделия CoreLine. Теперь мы можем гарантировать совместимость и надежную работу комбинации осветительного устройства и устройства управления».



CoreLine
Downlight



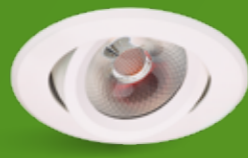
CoreLine
SlimDownlight



CoreLine
Recessed



CoreLine
Panel



CoreLine
Recessed spot



CoreLine
Projector



CoreLine
Surface-mounted



CoreLine
Wall-mounted



CoreLine
Batten



CoreLine
Waterproof



CoreLine
High-bay



CoreLine
Trunking



CoreLine
Tempo



Энергоэффективные,
доступные и простые
в установке».

www.philips.com/coreline

CoreLine

Полный ассортимент

Качество и уровень освещения, обеспечиваемый изделиями линейки CoreLine, позволяют осуществить замену ламповых светильников с установкой нового оборудования на старое место. Просто демонтируйте старые светильники и установите новые инновационные светодиодные светильники CoreLine. Дорогостоящая прокладка новой проводки и изменение конфигурации потолка не требуются.

Хотите сделать освещение более удобным и сэкономить электроэнергию?

Использование устройств управления вместе со светильниками CoreLine позволяет обеспечить существенную дополнительную экономию расходов, связанных с энергопотреблением и выделением углерода, и уменьшить срок окупаемости установки.



Устройства управления освещением

Свет должен гореть только там, где нужно, и когда нужно. Датчики определения движения и присутствия помогут вам в достижении этой цели, сокращая расходы при сохранении комфорта и безопасности. Специальные устройства управления CoreLine – очевидный выбор для многих сфер применения.

Основные характеристики решений CoreLine остаются неизменными, включая простоту установки и качество исполнения, что делает CoreLine очевидным выбором среди светодиодного осветительного оборудования.



Точки, к которым прикасается установщик при монтаже, обозначены зеленым цветом на всех изделиях линейки CoreLine.



Этикетка изделия распознается при помощи QR-кода.

CoreLine Downlight



Экономия электроэнергии до **75%**



CFL EM

CoreLine Downlight



Мощность (Mini)	54 Вт	11 Вт
Мощность (Compact)	66 Вт	22 Вт

Срок службы	10 000 ч	50 000 ч
--------------------	----------	----------

Экономия на протяжении срока службы*

1100 лм	2100 лм
€300,-	€330,-

Преимущества

- Существенная экономия электроэнергии и длительный срок службы позволяют сократить эксплуатационные расходы
- Замена ламповых светильников на светодиодные «один к одному»
- Подходит для профессионального применения благодаря регулировке яркости по DALI-протоколу и алюминиевому отражателю

Применение

Общее освещение в коридорах / розничных магазинах / приемных

* Расчетное значение с учетом средних европейских тарифов на электроэнергию 12 центов/кВт, включая стоимость обслуживания и замены ламп. Для более точного расчета воспользуйтесь онлайн-калькулятором.

CoreLine SlimDownlight

CoreLine
Линейка светодиодных осветительных устройств
Обзор продукции



Экономия электроэнергии до **70%**



CFL EM

CoreLine SlimDownlight



Мощность (Mini)	54 Вт	13 Вт
Мощность (Compact)	66 Вт	28 Вт

Срок службы	10 000 ч	50 000 ч
--------------------	----------	----------

Экономия на протяжении срока службы*

1000 лм	2000 лм
€306,-	€288,-

Преимущества

- Экономия электроэнергии и длительный срок службы позволяют сократить эксплуатационные расходы
- Замена ламповых светильников на светодиодные «один к одному»
- Эффект естественной световой поверхности создает ощущение удобства и высокой технологичности

Применение

Общее освещение в коридорах / розничных магазинах / приемных

CoreLine Recessed Luminaire



Экономия электроэнергии до **55%**

TL-D / TL-5 CoreLine Recessed Luminaire



Мощность	63 Вт	38 Вт стандартная версия
	72 Вт	38 Вт стандартная версия
	63 Вт	31 Вт VAR-PC версия
	72 Вт	31 Вт VAR-PC версия

Срок службы	25 000 ч	50 000 ч
	15 000 ч	50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*
стандартная версия VAR-PC версия

€231,- €276,-

Преимущества

- Общее освещение – заменяет собой обычные светильники TL-D и TL-5
- Срок службы больше в 3,3 раза
- Тонкий дизайн, высота менее 35 мм
- Имеется версия, подходящая для использования в офисных помещениях, – VAR-PC

Применение

Общее освещение

CoreLine Panel



Экономия электроэнергии до **43%**

TL-D / TL-5 CoreLine Panel



Мощность	63 Вт	41 Вт
	72 Вт	41 Вт

Срок службы	25 000 ч	50 000 ч
	15 000 ч	50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*
3400 лм

€228,-

Преимущества

- Общее освещение – заменяет собой обычные светильники TL-D и TL-5
- Срок службы больше в 3,3 раза
- Простое подключение
- Имеется версия, подходящая для использования в офисных помещениях, – ОС
- Возможная подвесная установка с использованием дополнительного подвесного комплекта

Применение

Общее освещение

CoreLine Recessed Spot



Экономия электроэнергии до **80%**

Галогеновый / CDM-T CoreLine Recessed Spot



Мощность	54 Вт	10 Вт
	30 Вт	16 Вт

Срок службы	2 000 ч	50 000 ч
	10 000 ч	50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*
650 лм

€378,-

Преимущества

- Высококачественные материалы для декоративного применения и специальная противоослепляющая оптика
- Экономия электроэнергии до 80% и срок службы в 15 раз больше по сравнению с галогеновым светильником
- Тонкий дизайн подходит для большинства типов потолков, а регулируемый драйвер работает с 99% настенных диммеров

Применение

Приемные / декоративные применения / розничные магазины / коридор

CoreLine Projector



Экономия электроэнергии до **80%**

Галогеновый / CDM-T CoreLine Projector



Мощность	54 Вт	11 Вт
	46 Вт	33 Вт

Срок службы	2 000 ч	30 000 ч
	8 000 ч	30 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*
800 лм 2400 лм

€225,- €76,-

Преимущества

- Существенная экономия электроэнергии и длительный срок службы позволяют сократить эксплуатационные расходы
- Замена ламповых светильников на светодиодные «один к одному»
- Компактный и простой дизайн отлично подходит к интерьеру любого магазина

Применение

Пекарни / мясные лавки / небольшие бакалейные магазины / небольшие магазины модной одежды

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Обзор
продукции
.....

CoreLine Surface-mounted



TL-D / TL-5 CoreLine Surface-mounted



Мощность 63 Вт	38 Вт нестандартная версия
72 Вт	38 Вт нестандартная версия
63 Вт	31 Вт VAR-PC версия
72 Вт	31 Вт VAR-PC версия

Срок службы 25 000 ч	50 000 ч
15 000 ч	50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*

стандартная версия	VAR-PC версия
€231,-	€276,-

Преимущества

- Общее освещение – заменяет собой обычные светильники TL-D и TL-5
- Срок службы больше в 3,3 раза
- Тонкий дизайн, высота менее 40 мм
- Возможная подвесная установка с использованием дополнительного подвесного комплекта

Применение

Общее освещение

CoreLine Wall-mounted



Электронный PL-C CoreLine Wall-mounted



Мощность 1 x 18 Вт	8 Вт
2 x 18 Вт	18 Вт
2 x 26 Вт	24 Вт

Срок службы 10 000 ч	50 000 ч
-----------------------------	----------

Экономия на протяжении срока службы*

LED12S	LED16S
€177,-	€240,-

Преимущества

- Общее освещение – заменяет собой ламповые настенные светильники
- Срок службы больше в 5 раз
- IP65 и IK10 со встроенным датчиком движения
- Регулировка яркости

Применение

Коридоры / лестницы / зоны входа посетителей / ванные комнаты / аварийные выходы / гаражи / уличное освещение безопасности

CoreLine Batten



TL-D CoreLine Batten



Мощность 2 x 18 Вт	20 Вт
2 x 36 Вт	40 Вт

Срок службы 15 000 ч	50 000 ч
-----------------------------	----------

Экономия на протяжении срока службы*

LED20S	LED38S
€130,-	€225,-

Преимущества

- Общее освещение – заменяет собой ламповые светильники TL-D
- Срок службы больше в 3,3 раза
- Широкие возможности установки, длина соответствует длине светильников TL-D
- Отличная производительность и качество света с матовым рассеивателем

Применение

Общее освещение / сборочные линии / закарнизная подсветка

CoreLine Waterproof



TL-D CoreLine Waterproof



Мощность 2 x 18 Вт	17 Вт
1 x 36 Вт	20 Вт
2 x 36 Вт	38 Вт
1 x 58 Вт	29 Вт
2 x 58 Вт	57 Вт

Срок службы 15 000 ч	50 000 ч
-----------------------------	----------

Экономия на протяжении срока службы*

LED40S	LED60S
€237,-	€385,-

Преимущества

- Промышленное освещение – заменяет собой ламповые светильники TL-D и TL-5
- Срок службы больше в 3,3 раза
- Широкие возможности установки, длина соответствует длине светильников TL-D
- Отличная производительность и изящный дизайн
- Класс IP65 и IK08

Применение

Гаражи / склады / общее освещение

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Обзор
продукции
.....

CoreLine High-bay



Экономия электроэнергии до **69%**



HPI



CoreLine High-bay



Мощность 250 Вт
400 Вт

85 Вт
155 Вт

Срок службы 10 000 ч

50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*

€1800,-

Преимущества

- Промышленное освещение – замена ламповых подвесных светильников для высоких пролетов большой мощности HPI 250 Вт и 400 Вт «один к одному»
- Срок службы в 5 раз превышает срок ламповых аналогов
- Не требует обслуживания
- Высокая эффективность и качество освещения – индекс цветопередачи ≥ 80
- Простая установка на крюк и внешний разъем IP65 для подключения к питанию

Применение

Склады / промышленность / большие помещения / супермаркеты

CoreLine Trunking



Экономия электроэнергии до **62%**



TL-D EM



CoreLine Trunking



Мощность 133 Вт

58 Вт (1,7 м)

Срок службы 15 000 ч

70 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*

€723,-

Преимущества

- Замена обычных светильников TL-D и TL-5
- Срок службы больше в 3,6 раза
- Требуется меньше обслуживания, освещенность выше в пересчете на затраченные средства
- Высокое качество оптики для представления продукции в лучшем свете

Применение

Супермаркеты / склады / сборочные линии

CoreLine Tempo



Экономия электроэнергии до **60%**



HID



CoreLine Tempo



Мощность 70 Вт
150 Вт
250 Вт

40 Вт
80 Вт
120 Вт

Срок службы 20 000 ч

50 000 ч

Экономия на протяжении срока службы*

€900,-

Преимущества

- Замена ламповых прожекторов мощностью от 70 Вт до 250 Вт «один к одному»
- Больше возможностей для управления освещением. Свет там, где он нужен
- Надежность и качество: литой алюминиевый корпус гарантирует прочность конструкции, а также защиту от вибрации и ветра

Применение

Заливающее освещение открытых площадок / промышленные объекты / рекламные щиты / автостоянки / фасады зданий

* Расчетное значение с учетом средних европейских тарифов на электроэнергию 12 центов/кВт, включая стоимость обслуживания и замены ламп. Для более точного расчета воспользуйтесь онлайн-калькулятором.

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Обзор
продукции
.....

Выберите ваш размер

Начиная с сентября 2016 года вы можете выбрать подходящее осветительное устройство CoreLine Tempo для широкого диапазона возможных применений, включая спортивно-оздоровительные мероприятия, подсветку фасадов зданий, рекламных щитов, ландшафтную и художественную подсветку, а также охранное освещение.

Прожекторы семейства Tempo комплектуются высококачественными асимметричными и симметричными линзами (КПД > 0,89). Простота установки обеспечивается универсальной U-образной монтажной скобой и внешним трехполюсным разъемом с IP65.



Новинка

CoreLine Tempo Small

Для замены прожекторов малой мощности под разрядные лампы 70 Вт
4,2 клм (световой поток системы)

CoreLine Tempo

Для замены прожекторов средней мощности под разрядные лампы 150 Вт
8 и 12 клм (световой поток системы)



Новинка

CoreLine Tempo Large

Для замены прожекторов высокой мощности под металлогалогенные лампы до 400 Вт
16, 21 и 26 клм (световой поток системы)

Обзор устройств управления

Датчик присутствия LRM1000



Преимущества

- **Дополнительная экономия электроэнергии до 30%**
- Увеличение срока службы осветительного оборудования благодаря его отключению в то время, когда оно не требуется
- Определяет даже незначительное движение
- Установка датчика на поверхность

Датчик присутствия LRM1011



Преимущества

- **Дополнительная экономия электроэнергии до 30%**
- Маленький датчик не создает помех в работе и определяет даже незначительное движение

Датчик движения LRM1032



Преимущества

- **Дополнительная экономия электроэнергии до 50%**
- Датчик движения заменяет собой традиционный выключатель света
- Возможная модификация (используйте LRM1033)
- Увеличение срока службы осветительного оборудования благодаря его отключению в то время, когда оно не требуется

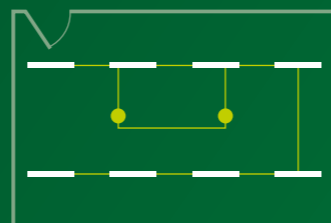
Датчик движения LRM1040



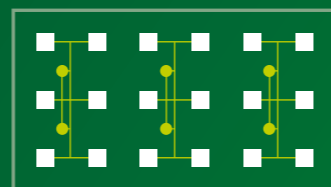
Преимущества

- **Дополнительная экономия электроэнергии до 70%**
- Датчик дневного света блокирует включение при наличии достаточного естественного освещения
- Срок эксплуатации до 20 лет
- Увеличение срока службы осветительного оборудования благодаря его отключению в то время, когда оно не требуется
- Возможность установки на потолок или стену
- IP54

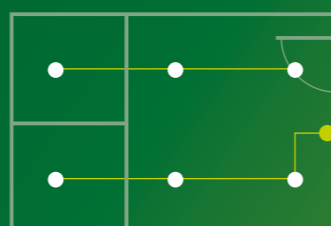
Пример установки в классной комнате



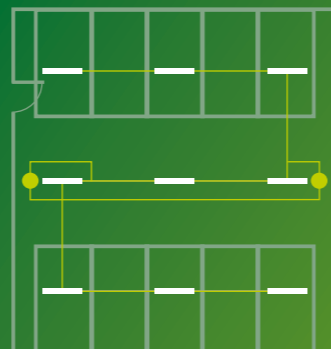
Пример установки в офисном помещении открытой планировки



Пример установки в туалете



Пример установки на небольшой автостоянке



Расчет общей стоимости в 5 шагов

1



Включите онлайн-калькулятор общей стоимости владения, перейдя по следующей ссылке: www.philips.com/coreline

2



Определите, какое изделие используется в установке.

3



Определите ключевые данные по использованию.

4



Введите среднюю цену.

5



Онлайн-калькулятор автоматически рассчитает общую стоимость владения.

Многие клиенты решают модернизировать свои системы освещения из-за большой экономии электроэнергии, которую обеспечивают светодиодные устройства. Однако помимо этого они еще и имеют значительно больший срок службы и требуют меньших затрат на обслуживание. Совокупность этих факторов и определяет общую стоимость владения – очень полезный коммерческий аргумент, наглядно демонстрирующий долгосрочную экономию, обеспечиваемую светодиодными устройствами. Благодаря этим простым пяти шагам вы сможете легко показать вашим клиентам их экономию общей стоимости владения!





Проект
Heeren Fruit & Vegetables

Расположение
Эйндховен,
Нидерланды

Руководитель
Мариин Вербругген

Осветительное решение
от Philips
CoreLine Waterproof

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Реализованные
проекты
.....

« Отличные результаты в сложных условиях»

VEGATECH.nl B.V. – это нидерландская техническая компания, оказывающая услуги по проектированию и установке специализированных систем. Получив заказ от Heeren Fruit & Vegetables на создание осветительной инфраструктуры для новых помещений, компания VEGATECH.nl B.V. столкнулась со сложной задачей, однако она знала, как ее решить.

Мариин Вербругген, владелец Vegatech B.V.: «Производственные компании, такие как Heeren Fruit & Vegetables, предъявляют особые требования к своему осветительному оборудованию. Производственный процесс проходит в холодных помещениях в соответствии со строгими стандартами чистоты. Рассмотрев осветительное оборудование Philips, мы пришли к выводу, что нам подходят светильники CoreLine Waterproof, так как они прекрасно работают в холодных условиях. Их надежная конструкция способна выдерживать

сложные условия эксплуатации и уменьшает риск загрязнения в процессе работы. Класс защиты IP65 (защита от влаги и пыли) и IK08 (ударопрочные) обеспечивает соответствие строгим гигиеническим требованиям». Мариин Вербругген: «Длительный срок службы светодиодных устройств помогает уменьшить объем необходимого обслуживания, что позволяет свести к минимуму перерывы в работе предприятия. Экономия электроэнергии до 50% также стала отличным преимуществом для бизнеса нашего клиента».

Комплекты оборудования

CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
**Комплекты
оборудования**
.....

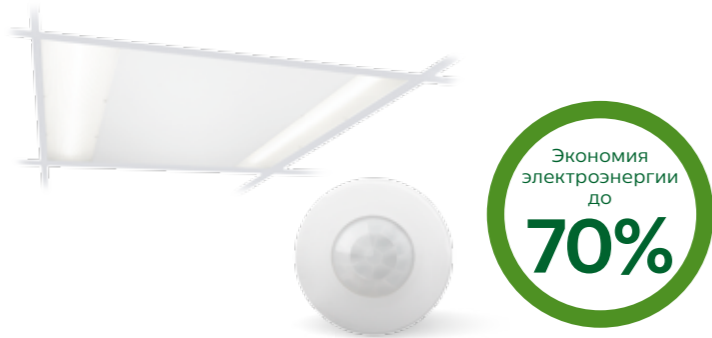
С внедрением светодиодных технологий освещение шагнуло в XXI век. По сравнению с обычными осветительными приборами светодиодные лампы и светильники потребляют намного меньше электроэнергии и служат намного дольше. Также цифровые светодиодные светильники открывают множество новых возможностей в плане интеллектуального освещения.

Подбор правильного сочетания

Чтобы помочь установщикам оборудования по максимуму реализовать технический и коммерческий потенциал светодиодных устройств, компания Philips создала специальные виртуальные комплекты оборудования. Подбор этих комплектов основан на реальных вариантах применения, при которых используются все выгоды правильного сочетания светодиодных светильников или светильников и устройств управления. Поскольку большинство элементов входят в популярную линейку CoreLine, совместимость оборудования гарантирована, а его установка не создаст проблем.

Офис

CoreLine Recessed VAR-PC LED34S
и датчик присутствия LRM1011



Коридор

CoreLine Downlight LED20S
и датчик присутствия LRM1011



Производство

CoreLine Waterproof LED60S
и датчик движения LRM1040



Небольшая автостоянка

CoreLine Waterproof LED40S
и датчик движения LRM1040



Небольшое хранилище

CoreLine Batten LED38S
и датчик движения LRM1032



Мясная лавка

CoreLine Downlight LED20S
и GreenSpace Accent Fresh Food Meat*



Пекарня

CoreLine Downlight LED20S
и EcoStyle Champagne**



Классная комната

CoreLine Surface-mounted LED34S VAR-PC
и датчик присутствия LRM1000



Туалет

CoreLine Recessed Spot
и датчик движения LRM1032



Небольшой розничный магазин

CoreLine Recessed Spot и CoreLine Projector



*Вместо EcoStyle Champagne можно использовать встраиваемый светильник GreenSpace Accent Champagne – код заказа EOC: 26322800 (белый). Этот альтернативный вариант подчеркивает цвет и текстуру при демонстрации лебобулочной продукции. При использовании альтернативных изделий конструкция освещения будет слегка отличаться.

** Вместо GreenSpace Accent Fresh Food Meat можно использовать прожектор EcoStyle Fresh Food Meat – код заказа EOC: 85340500 (белый) или 85339900 (черный). Этот альтернативный вариант усиливает красный цвет при демонстрации мясной продукции. При использовании альтернативных изделий конструкция освещения будет слегка отличаться.

« Безопасное и рациональное место».

Сберегательный банк Sparkasse Am Brill в Бремене, Германия, – это динамичный центр банковских услуг, который в течение дня посещает множество клиентов. Банк решил установить современные системы освещения на своей автомобильной парковке, стремясь сэкономить электроэнергию и создать безопасную и приятную среду. Читайте интервью с руководителем банка **г-ном Болте**.

Проект

Sparkasse Am Brill

Расположение

Бремен, Германия

Руководитель

Г-н Болте

Осветительное решение от Philips

CoreLine Waterproof

CoreLine

Линейка светодиодных осветительных устройств

Реализованные проекты

37%

экономия электроэнергии*

Почему на автомобильной парковке потребовалось новое освещение?

«Автомобильный транспорт – один из двигателей экономики. Мы понимаем, что людям приходится ездить в разные места, чтобы вести свои дела. Они должны иметь возможность припарковать свой автомобиль удобно и безопасно. Для всех наших клиентов и партнеров наш офис – это одно из тех мест, в которые они ездят на машине. Поэтому для нас было важно, чтобы автомобильная парковка соответствовала общему имиджу банка».

Что побудило вас перейти на энергосберегающее освещение?

«Мы являемся сберегательным банком. Наш бизнес заключается в расходовании и инвестировании средств наших клиентов самым ответственным образом. Переход на энергосберегающее освещение стал способом сэкономить расходы и повысить рациональность нашей деятельности».

Так дело не только в экономии средств?

«Определенно. Дело также в том, как мы ведем свой бизнес. Sparkasse am Brill оказывает комплексные

финансовые услуги, поэтому для нас так важна прозрачность. Мы стремимся быть открытым, доступным и надежным партнером для наших клиентов. И мы понимали, что наша парковка должна соответствовать тем же самым требованиям. В конце концов, это один из входов в банк».

Как вам удалось обеспечить баланс этих двух целей?

«Мы не хотели, чтобы переход к энергосберегающему освещению ухудшил качество нашей парковки. Компания Philips понимала, что банку нужно было перейти на осветительные приборы, которые позволят свести к минимуму расходы на техническое обслуживание, будут очень надежными (даже во влажных условиях) и будут иметь отличное сочетание цены и качества. Они смогли добиться этих целей, а также повысить качество освещения. В результате наши инвестиции окупились с лихвой».

Почему вы выбрали светодиодные светильники Philips CoreLine Waterproof?

«Просто они идеально подходят для наших целей. Эти светильники





обеспечивают необходимую экономию электроэнергии по очень разумной цене. Освещение на парковке горит 24 часа в сутки 7 дней в неделю, поэтому низкое потребление электроэнергии сразу стало дополнительным фактором экономии. А благодаря датчикам движения мы даже можем уменьшать яркость освещения, когда парковка не используется. Мы стремились сохранить имеющийся уровень освещенности. Новые светильники позволили не только добиться этого, но и дают приятный естественный белый свет».

Что получилось в результате?

«Во многих отношениях наша парковка выглядит совершенно новой! Теперь освещение действительно наполняет пространство, делая его более открытым и приятным. Таким образом, первоначальной целью было сокращение расходов, однако мы убедились, что свет может действительно преобразовать характер окружающего пространства. Это беспроигрышная ситуация, которую так любят все банкиры!»

*По сравнению с ламповыми осветительными приборами, которые использовались раньше.

Обзор продукции

CoreLine	Мощность	Срок службы	Макс. экономия	Световой поток	Цветовая температура	Цветопередача	Наименование продукта	Код 12NC
CoreLine Waterproof 	17 Вт	50 000 ч	53%	1800 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSU L600	910500453335
	20 Вт	50 000 ч	44%	2200 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSU L1200	910500453336
	29 Вт	50 000 ч	50%	3400 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSU L1500	910500453337
	38 Вт	50 000 ч	47%	4000 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSU L1200	910500453338
	57 Вт	50 000 ч	50%	6000 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSU L1500	910500453339
	17 Вт	50 000 ч	53%	1800 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSD L600	910500458243
	20 Вт	50 000 ч	44%	2200 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSD L1200	910500458244
	29 Вт	50 000 ч	50%	3400 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSD L1500	910500458245
	38 Вт	50 000 ч	47%	4000 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSD L1200	910500458246
	57 Вт	50 000 ч	50%	6000 лм	4000 К	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSD L1500	910500458247
CoreLine High-bay 	155 Вт	50 000 ч	64%	20 500 лм	4000 К	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSU BтB GR	911401505431
	155 Вт	50 000 ч	64%	20 500 лм	4000 К	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSD BтB GR	911401505631
	85 Вт	50 000 ч	69%	10 500 лм	4000 К	≥ 80	BY120P G3 LED105S/840 PSU BтB GR	911401505331
	85 Вт	50 000 ч	69%	10 500 лм	4000 К	≥ 80	BY120P G3 LED105S/840 PSD BтB GR	911401505531
	нет	нет	нет	нет	нет	нет	BY121Z G3 MB	911401505831
	нет	нет	нет	нет	нет	нет	BY120Z G3 MB	911401505731
CoreLine Trunking 	108 Вт (3,4 м)	70 000 ч	62%	4000 лм	4000 К	≥ 80	LL120X LED160S/840 PSD BтB 7 BтH	910925863966
	64 Вт (3,4 м)	70 000 ч	55%	до 7000 лм	4000 К	≥ 80	LL120X LED90S/840 PSU DA20 5 BтH	910925682927
	54 Вт (1,7 м)	70 000 ч	62%	(до 1,5 м)	4000 К	≥ 80	LL121X LED80S/840 PSD BтB 7 BтH	910925863971
	32 Вт (1,7 м)	70 000 ч	55%		4000 К	≥ 80	LL121X LED45S/840 PSU DA20 5 BтH	910925682926
CoreLine Tempo 	120 Вт	50 000 ч	52%	13 200 лм	4000 К	≥ 80	BVP120 LED120/NW S	911401649002
	80 Вт	50 000 ч	46%	8800 лм	4000 К	≥ 80	BVP120 LED80/NW S	911401648902
	120 Вт	50 000 ч	52%	13 200 лм	4000 К	≥ 80	BVP120 LED120/NW A	911401649302
	80 Вт	50 000 ч	46%	8800 лм	4000 К	≥ 80	BVP120 LED80/NW A	911401649202

	Название изделия	Тип изделия	Наименование продукта	Код 12NC
	LRM1000	Датчик присутствия	LRM1000/00 OS Mov Det	913700350003
	LRM1011	Датчик присутствия	LRM1011/10 OS Mov Det incl P-Pack CS	913700359303
	LRM1032	Датчик движения	LRM1032/00 OS Mov Det Switch 3w BтR DIN	913700359603
	LRM1040	Датчик движения	LRM1040/00 OS Mov Det IP54 240 dgr	913700350903
	UID8670	Диммер DALI	UID8670/00 LED dimmer	913700355703



**Дополнительная экономия
электроэнергии до 70%**

при использовании
с устройствами управления
CoreLine»

CoreLine

Это только начало

Линейка продукции CoreLine от компании Philips – это серия высококачественных светодиодных осветительных приборов и датчиков, отлично работающих в сочетании друг с другом. Однако Philips предлагает вам намного больше. На нашем сайте вы найдете массу полезной бесплатной информации об освещении, которая поможет вам по максимуму использовать все возможности нашей продукции. От подробных описаний реализованных проектов до полезных видеоматериалов по установке оборудования – эти материалы станут отличным дополнением к продукции линейки CoreLine и помогут вам делать вашу работу еще лучше.



Приложение CoreLine App

Линейка продукции CoreLine расширяется, включая все новые высококачественные светодиодные устройства. Теперь вы можете легко найти все коды заказов в удобном приложении CoreLine!

philips.com/coreline



CoreLine
.....
Линейка
светодиодных
осветительных
устройств
.....
Веб-сайт
.....

Реализованные проекты

Наверное, лучший способ узнать о новой осветительной продукции – это посмотреть, как она была использована раньше. Прочитайте истории наших реализованных проектов и найдите свое вдохновение в них!



Демонстрация

Пройдите интерактивную виртуальную экскурсию по зданию с обзором на 360°, чтобы увидеть продукцию CoreLine в работе. Пройдите всю экскурсию или выберите изделие или его применение, которое хотите увидеть.



Видеоматериалы по установке

Установка продукции CoreLine не доставит проблем благодаря нашим специальным видеоматериалам. Получите пошаговое руководство по установке всей продукции линейки.



Для получения дополнительной информации перейдите на наш веб-сайт, отсканировав этот QR-код.

