



Новый светильник Mini Milewide специально спроектирован для интеграции с системой CosmoPolis.

Светильники Milewide и Mega Milewide обеспечивают высокие световые характеристики благодаря регулируемому отражателю для освещения дорог и изменяемому углу наклона. Светильники Milewide обладают собственной линейкой опор, что позволяет им идеально вписываться в современную городскую среду.



Светильник Mini Milewide с системой CosmoPolis

## Milewide – надежный и современный

Milewide – надежный и современный светильник для наружного освещения, спроектированный совместно с компанией Knud Holscher (Дания).

Совмещая простой дизайн и высокие эксплуатационные характеристики, семейство светильников Milewide включает три типоразмера: Mini Milewide, Milewide и Mega Milewide.



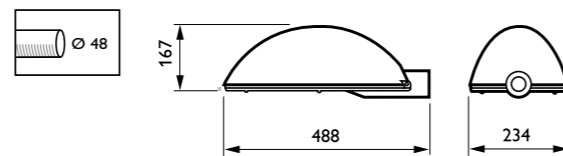
Milewide

Mini Milewide	
Тип	SRS419
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: MASTER Colour CDM-T / G12 / 35 или 70 Вт MASTER CosmoPolis CPO-T White / PGZ12 / 60 Вт
ПРА	Электронный балласт (EB) или Электромагнитный (IC)
Схемы зажигания	Полупараллельные схемы (SP) или Последовательные схемы (SI), возможны также полупараллельные схемы с автоматическим отключением (ST)
Оптика	Оптическая система CosmoR (OC)
Рассеиватель	Плоское стекло (FG)
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), переключатель (SW) или Minicell (P3)



Mini Milewide SRS419 – миниатюрный элегантный светильник для уличного освещения.

Материалы	Корпус и рама: литой алюминий с серебристым покрытием (RAL 9007)
Примечания	Угол наклона: 0° Другие лампы и ПРА, включая диммер, на заказ
Область применения	Тропинки/пешеходные зоны, деловые центры городов, городские дороги и кварталы



Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SRS419 CDM-T35W EB II GR	3,70	089171 00
SRS419 CDM-T35W EB II GR P3	3,70	909479 00
SRS419 CDM-T35W IC 230V II GR ST	4,50	089195 00
SRS419 CDM-T35W IC 240V II GR ST	4,50	089218 00
SRS419 CDM-T35W IC 240V II GR ST P3	4,50	909462 00
SRS419 CDM-T35W K EB II GR	3,70	909608 00
SRS419 CDM-T35W K IC 240V II GR ST	4,50	909592 00
SRS419 CDM-T70W EB II GR	3,70	089188 00
SRS419 CDM-T70W EB II GR P3	3,70	909493 00
SRS419 CDM-T70W IC 230V II GR ST	4,70	089201 00
SRS419 CDM-T70W IC 240V II GR ST	4,70	089225 00
SRS419 CDM-T70W IC 240V II GR ST P3	4,70	909486 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SRS419 CDM-T70W K EB II GR	3,70	909622 00
SRS419 CDM-T70W K IC 240V II GR ST	4,70	909615 00
SRS419 CPO-TW60W K EB I OC 7043	4,50	909677 00
SRS419 CPO-TW60W K EB I OC GR	4,50	090900 00
SRS419 CPO-TW60W K EB II OC 9005	4,50	909509 00
SRS419 CPO-TW60W K EB II OC 9005 P3	4,50	909516 00
SRS419 CPO-TW60W K EB II OC GR	4,50	090887 00
SRS419 CPO-TW60W K EB II OC GR P3	4,60	090894 00
SRS419 SON-T70W IC II GR ST	3,70	091099 00
SRS419 SON-T70W K IC 240V II GR ST	3,70	909523 00
SRS419 SON-T70W K IC 240V II GR ST P3	3,70	909530 00

Milewide

Milewide	
Тип	SRS421
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E27 / E40, SON Pro / E27, E40 / 50, 70, 100, 150 или 250* Вт (*class I, external control gear) MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70, 100 или 150 Вт MASTER CosmoPolis CPO-T White / PGZ12 / 60 или 140 Вт
ПРА	Электронный балласт (EB) или Электромагнитный (IC)
Схемы зажигания	Полупараллельные схемы (SP) или Последовательные схемы (SI), возможны также полупараллельные схемы с автоматическим отключением (ST)
Оптика	Регулируемый отражатель для освещения дорог
Рассеиватель	Плоское стекло (FG)
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), переключатель (SW) или Minicell (P3)

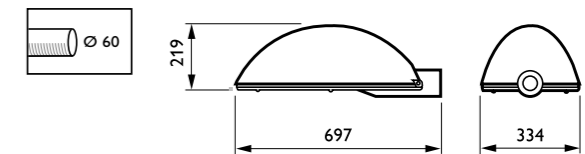


Milewide SRS421 – светильник для уличного освещения с регулируемым отражателем и изменяемым углом наклона.

Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SRS421 CPO-TW60W K EB II OC GR	8,30	723044 00
SRS421 CPO-TW60W K EB OC GR	8,30	723426 00
SRS421 CPO-TW60W K EB OC GR P3	8,30	723457 00
SRS421 CPO-TW140W K EB II OC GR	8,30	723037 00
SRS421 CPO-TW140W K EB OC GR	8,30	723433 00
SRS421 CPO-TW140W K EB OC GR P3	8,30	723440 00
SRS421 MAX250W-E40 GR	8,00	085326 00
SRS421 MAX70W-E27 GR	7,90	087337 00
SRS421 SON-T50W 230V II GR ST	9,70	083537 00
SRS421 SON-T70W 230V II GR SS CH	10,10	086156 00
SRS421 SON-T70W 230V II GR ST	10,10	083544 00
SRS421 SON-T70W 230V II GR ST D2	10,80	086163 00
SRS421 SON-T70W 240V II GR ST P3	12,70	085029 00
SRS421 SON-T100W 230V II GR ST	10,10	083551 00
SRS421 SON-T100W 230V II GR ST D1	10,80	084596 00
SRS421 SON-T100W 230V II GR ST D2	11,50	086170 00

Материалы	Корпус и рама: литой алюминий с серебристым покрытием (RAL 9007)
Примечания	Угол наклона: 0° Другие лампы и ПРА, включая диммер, на заказ
Область применения	Жилые районы, парковки, скверы, маленькие улицы, тропинки/пешеходные зоны, деловые центры городов, городские и подъездные дороги, кварталы



Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SRS421 SON-T100W 240V II GR P3	10,20	085944 00
SRS421 SON-T150W 230V II GR ST	10,80	083568 00
SRS421 SON-T150W 240V II GR ST P3	12,70	084848 00
SRS421 SON-T250W 230V GR SS	12,40	084701 00
SRS421 SON-T250W 230V GR ST	13,10	083575 00
SRS421 SON-T250W 230V II GR ST	11,50	084923 00
SRS421 SON-T250W 240V II GR ST P3	12,00	086101 00
SRS421 SON-TPP70W K 240V GR ST	10,10	723402 00
SRS421 SON-TPP70W K 240V GR ST P3	10,10	723358 00
SRS421 SON-TPP100W K 240V GR ST	8,00	723334 00
SRS421 SON-TPP100W K 240V GR ST P3	8,00	723365 00
SRS421 SON-TPP150W K 240V GR ST	10,80	723341 00
SRS421 SON-TPP150W K 240V GR ST P3	10,80	723372 00
SRS421 SON-TPP250W K 240V GR ST	13,10	723396 00
SRS421 SON-TPP250W K 240V GR ST P3	10,50	723389 00

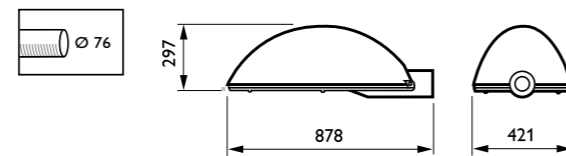
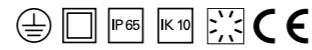
## Milewide

## Mega Milewide

Тип	SRS427	Материалы	Корпус и рама: закаленный алюминий с серебристым покрытием (RAL 9007)
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E40, SON Pro / E40 / 150, 250 или 400 Вт MASTER City White CDO-TT / E40 / 150Вт	Примечания	Угол наклона: 0° Другие лампы и ПРА, включая диммер, на заказ
ПРА	Электронный балласт (EB) или Электромагнитный (IC)	Область применения	Жилые районы, парковки, скверы, маленькие улицы, тропинки/пешеходные зоны, деловые центры городов, городские и подъездные дороги, кварталы
Схемы зажигания	Полупараллельные схемы (SP) или Последовательные схемы (SI), возможны также полупараллельные схемы с автоматическим отключением (ST)		
Оптика	Регулируемый отражатель для освещения дорог		
Рассеиватель	Плоское стекло (FG)		
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), переключатель (SW) или Minicell (P3)		



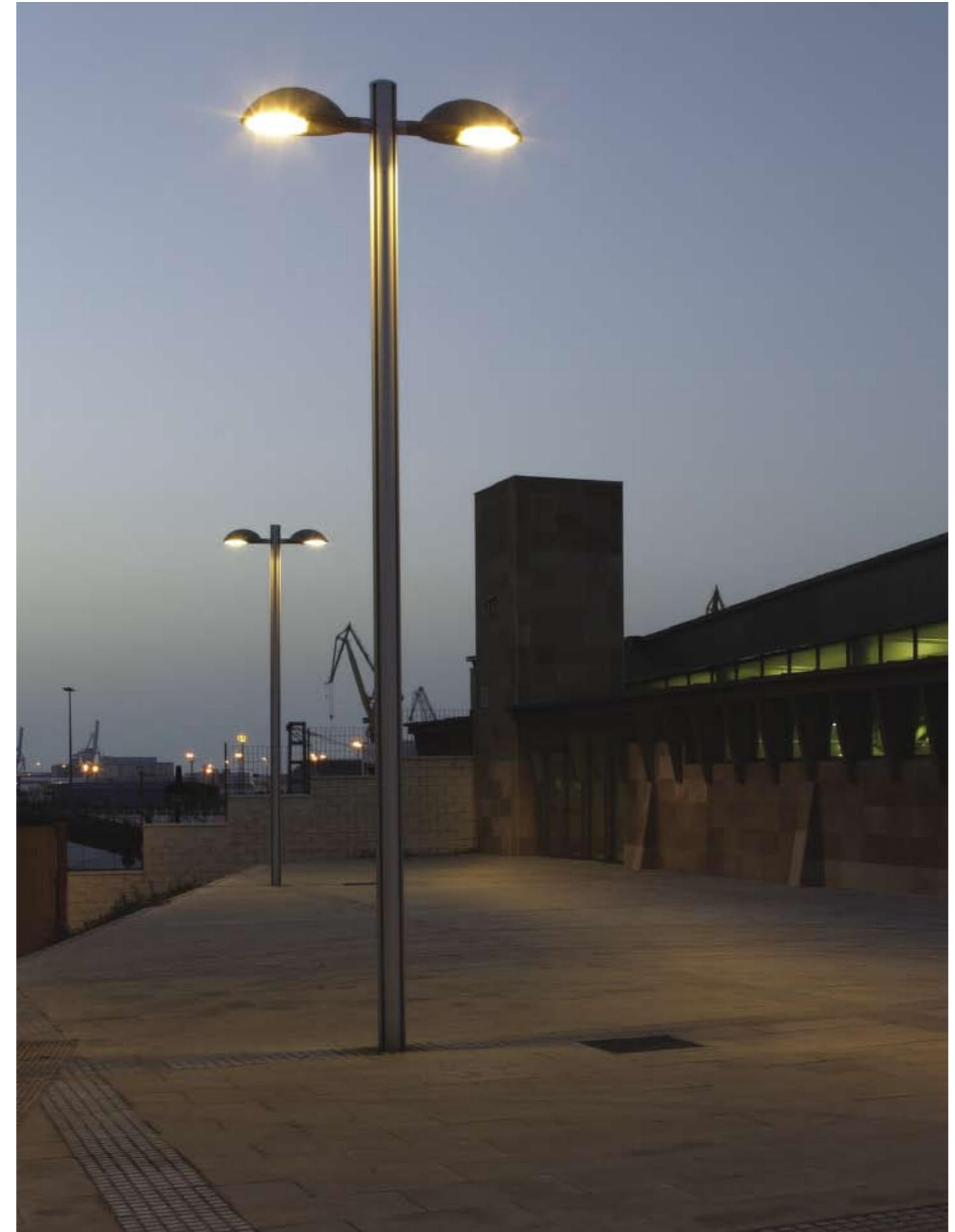
Mega Milewide SRS427 – светильник для уличного освещения с регулируемым отражателем и изменяемым углом наклона.



## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)	Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SRS427 CDO-ET250W K IC 240V II GR ST	19,60	909639 00	SRS427 SON-T250W IC II GR ST 76S	23,00	084732 00
SRS427 CDO-ET250W K IC 240V II GR ST P3	19,70	909646 00	SRS427 SON-T250W K IC 240V II GR ST	23,00	909547 00
SRS427 SON-T150W IC II GR ST 76S	23,00	085876 00	SRS427 SON-T250W K IC 240V II GR ST P3	23,00	909554 00
SRS427 SON-T250W IC 240V I GR ST	23,00	090306 00	SRS427 SON-T400W I C I GR ST 76S	21,00	909455 00
SRS427 SON-T250W IC 240V I GR ST P3	23,00	088303 00	SRS427 SON-T400W IC I GR ST 76S	23,00	083483 00
SRS427 SON-T250W IC I GR ST 76S	20,00	909448 00	SRS427 SON-T400W K IC 240V I GR ST 76S	23,00	909561 00
SRS427 SON-T250W IC I GR ST 76S	20,00	084824 00	SRS427 SON-T400W K IC I GR ST P3	23,00	909578 00

## Milewide



Улица Хуана Карлоса I,  
Кадиз, Испания





## Selenium – сама простота

Светильник Selenium является последней разработкой из обширной линейки эффективных, надежных, и эргономичных светильников для освещения дорог. Он сочетает в себе исключительно прочный корпус и оптику T-POT с великолепными характеристиками.

Оптическая Технология компании Philips (Philips Optical Technology – POT) уже многие годы подтверждает свою востребованность на рынке. Светильник Selenium оснащен высококачественным отражателем T-POT, который отлично сочетается с натриевыми лампами высокого давления SON-T и отвечает требованиям CEN (Европейского Комитета Стандартизации) к дорожному освещению.

Благодаря системе светорегулирования, которую можно установить в светильник Selenium, можно достичь значительной экономии электроэнергии путем снижения освещенности в периоды, когда дорожное движение отсутствует или незначительно. Возможно установить две системы управления: устройство с реле коммутации мощности (SW), регулирующее ослабление освещенности, как автономная система (кабель управления не требуется), или временной контроллер типа Chronosense (CH). Оба устройства могут снижать освещенность приблизительно на 50%. При этом цвет и равномерность освещения не меняются, что важно для различения объездов на дорогах.

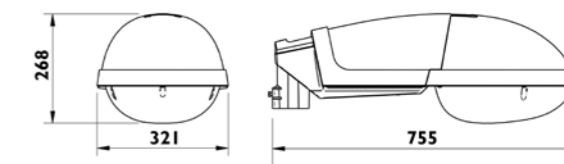
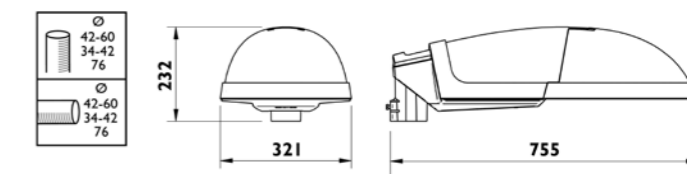
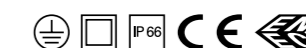
## Selenium

Selenium	
Тип	SGP340
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E27, E40 / 50, 70, 100, 150 или 250 Вт HPL-N Plus / E27, E40 / 50, 80, 125, 250 Вт
ПРА	Электромагнитный компенсированный (IC)
Оптика	T-POT
Рассеиватель	Плафон из поликарбоната (PC) или плоское стекло (FG)
Системы управления (опционально)	Контроллер Chronosense (CH), переключатель диммирования (DW)

Материалы	Корпус и рама: литой под давлением алюминий, окраска RAL 7035
	Рефлектор: алюминий
	Крепежные элементы: литой под давлением алюминий
	Плафон: поликарбонат антивандальный, стойкий к УФ-излучению
Установка	Плоское стекло: стекло повышенной прочности
	Шарнир крепления: литой под давлением алюминий, окраска RAL 7035
Область применения	Регулируемая система крепления для столбов или консолей 42-60 мм (48/60), 34-42 мм (34/42), или 76 мм (76)
	Шоссе, малые дороги, объезды, парковки, жилые зоны



Светильник Selenium SGP340 снабжен регулируемым шарниром, позволяющим устанавливать светильник на столбах и стенах, как с плоским стеклом, так и с плафоном из поликарбоната.



### Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SGP340 SON-T70W I PC SP 48/60	8.70	128382 00
SGP340 SON-T100W I PC SP 48/60	9.30	128399 00
SGP340 SON-T150W I PC SP 48/60	10.10	128405 00
SGP340 SON-T250W I PC SP 48/60	11.00	128696 00
SGP340 SON-T70W K I PC SP 48/60	8.80	126524 00
SGP340 SON-T100W K I PC SP 48/60	9.40	126531 00
SGP340 SON-T150W K I PC SP 48/60	10.20	126548 00
SGP340 SON-T250W K I PC SP 48/60	11.10	133300 00
SGP340 SON-T70W II PC SP 48/60	8.80	128429 00
SGP340 SON-T100W II PC SP 48/60	9.40	128436 00
SGP340 SON-T150W II PC SP 48/60	10.20	128443 00
SGP340 SON-T250W II PC SP 48/60	11.10	128702 00
SGP340 SON-T70W K II PC SP 48/60	9.20	126647 00
SGP340 SON-T100W K II PC SP 48/60	9.20	126654 00
SGP340 SON-T150W K II PC SP 48/60	10.70	126661 00
SGP340 SON-T250W K II PC SP 48/60	11.50	128757 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
SGP340 SON-T50W K II FG SP 48/60	9.40	126678 00
SGP340 SON-T70W K II FG SP 48/60	9.50	126685 00
SGP340 SON-T100W K II FG SP 48/60	10.10	126692 00
SGP340 SON-T150W K II FG SP 48/60	11.00	126708 00
SGP340 SON-T250W K II FG SP 48/60	11.90	126715 00
SGP340 SON-T400W K I FG SP 48/60	12.30	132204 00
SGP340 SON-T70W K EB I FG	8.80	136738 00
SGP340 SON-T100W K EB I FG	8.80	136745 00
SGP340 SON-T150W K EB I FG	8.80	136752 00
SGP340 SON-T50/70W K II FG SS CH 48/60	9.90	126845 00
SGP340 SON-T70/100W K II FG SS CH 48/60	10.50	126852 00
SGP340 SON-T100/150W K II FG SS CH 48/60	11.20	126869 00
SGP340 SON-T50/70W K II FG SI SW 48/60	9.90	126906 00
SGP340 SON-T70/100W K II FG SI SW 48/60	10.60	126913 00
SGP340 SON-T100/150W K II FG SI SW 48/60	11.30	126920 00



## CitySoul – создай индивидуальность

Светильники CitySoul – это серия модульных светильников для уличного освещения, укомплектованных самыми современными лампами и балластами и обладающих превосходными оптическими характеристиками.

Классический дизайн светильника CitySoul отлично сочетается с современной городской архитектурой. Простая, плоская и овальная форма светильника придает ему элегантность.

Светильники CitySoul исключительно универсальны. Устанавливаются сбоку на консоль, сверху на опору или на подвесе. Регулируемый световой пучок и набор дополнительных экранирующих жалюзи обеспечивают широкие возможности для их использования.

Применяемые в светильнике CitySoul высокоэффективные энергосберегающие технологии, позволили присвоить ему статус «Зеленого Флагмана» компании Филипс.

CitySoul поставляется в двух типоразмерах с соответствующим набором опор и кронштейнов.



CitySoul имеет универсальный дизайн и подходит для городского освещения. Его стильный корпус скрывает силовые элементы конструкции, а герметичность гарантирует защиту оптики, лампы и ПРА по классу IP66. Внешняя часть светильника сделана из литого алюминия, а внутренние компоненты из усиленного полипропилена.



#### Оптические характеристики

Запатентованная оптика СТ-РОТ подходит для всех высоких сооружений, регулируемый ламподержатель позволяет идеально направлять луч. Светильник поставляется с ударопрочным плафоном из поликарбоната.

#### Универсальная серия

CitySoul подходит для установки сбоку на консоль, сверху на опору или в качестве подвесных светильников. Регулируемый световой пучок и набор дополнительных экранирующих жалюзи обеспечивает широкий выбор вариантов применения.

#### Установка на опоре сверху

Возможна традиционная установка сверху на опору диаметром 60 или 76 мм. Некоторые версии CitySoul обладают большей степенью поворота, так как благодаря крепежу поворачиваются на 5° до идеального угла.

#### Установка сбоку на консоль

Специальная втулка позволяет осуществлять установку сбоку на консоль диаметром от 42 до 60 мм.

#### Подвесные

Для подвесного варианта требуется специальный купол.

#### Специальные консоли

Для обеспечения простой и удобной установки опоры и консоли должны иметь специальные втулочные соединения.



Консоль «прыжок»



Консоль «флюгер»



Консоль «трансформер»



Консоль «шест»

#### Свет только там, где он необходим

Светильники CitySoul имеют направленное светораспределение, они освещают улицы, а не небо. Благодаря их конструкции не теряется световой поток в верхней полусфере.

#### CosmoPolis

Лампы MASTER CosmoPolis и электронный ПРА позволяют увеличить пространство на 15% и снижают выделение CO<sub>2</sub> на 40%. Светильник собирается из пронумерованных пластиковых частей без применения клея. CitySoul соответствует требованиям европейских природоохранных законов RoHS (об ограничении распространения опасных веществ). Соответствует требованиям европейских природоохранных законов WEEE (об утилизации электрического и электронного оборудования).

#### Многолетняя гарантия

Установка светильников CitySoul не требует много времени и усилий. Платформу ПРА можно заменить, а запатентованный ножевой соединитель упрощает установку.

#### Самоочистка

В семействе CitySoul введено новое покрытие, которое отталкивает пыль и грязь от стекла светильника: DupaClean. Самоочищающееся покрытие минимизирует потери светового потока в течение всего срока службы, несмотря на попадание пыли и грязи на стекло. Данная особенность светильника снижает затраты на обслуживание. Конструкция стекла DupaClean увеличивает фактор обслуживания на 7%.



Система CosmoPolis с оптикой CosmoR



Доступ к светильнику



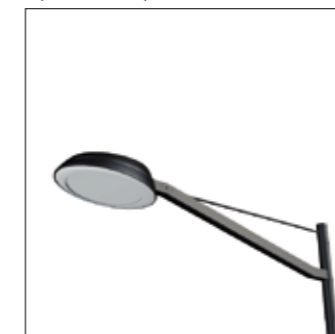
Прямой доступ к лампе



Доступ к плате балласта



Горизонтальная консоль

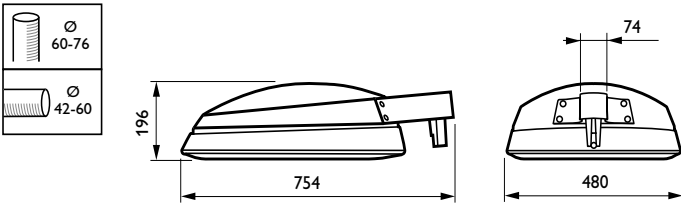


Составная консоль



Традиционная консоль

## CitySoul

CitySoul		Материалы	Корпус: литой алюминий Внутренние компоненты: усиленный стеклом полипропилен
Тип	CGP431	Цвет	Купол: темно-серый (GR) (приблизительно RAL 7043) Рама: Серебристо-серый (приблизительно RAL 9006) Другие цвета RAL или AKZO Futura на заказ
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E27, E40 / 50 или 250 Вт MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70 или 250 Вт MASTER Colour CDM-T / G12 / 70 или 250 Вт MASTER CosmoPolis CPO-T White / PGZ12 / 60 или 140 Вт  Компактные люминесцентные: MASTER PL-T 4 Pin / G24q-* / 32 или 57 Вт MASTER PL-H 4 Pin / G28-1 / 60 или 85 Вт  Индукционная лампа: MASTER QL / 55, 85 Вт	Примечания	Возможна установка сверху на опоры диаметром 60 или 76 мм (76P), сбоку на консоль диаметром 42 или 60 мм (60S), установка на карниз возможна при наличии петли (76 PA) или с соответствующими держателями (MBA) * Зависит от мощности
ПРА	Электронный (EB) или Электромагнитный балласт	Область применения	Город, жилые районы, скверы, улицы, второстепенные дороги, пешеходные зоны, парки, магазины
Схемы зажигания	Последовательная схема (SI), последовательная схема с автоматической остановкой (SS), Полупараллельная схема с автоматической остановкой (ST), Цифровая схема с автоматической остановкой (SDN)		
Оптика	Фацетная открытая CT-POT (OR) или CosmoPolis (OC)		
Рассеиватель	Плоское стекло (FG), плафон из поликарбоната (PC)		
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), Диммер (SW) или Minicell (P3)		

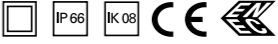
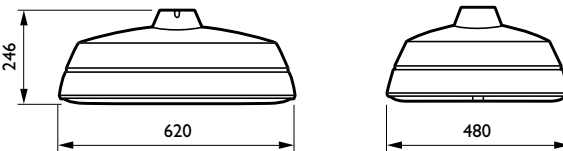


Светильник CitySoul CGP431, стандартный размер, установка сверху на опору.

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
CGP431 CDO-TT150W/828 K I OR FG GR ST 60	12,14	679730 00
CGP431 CDO-TT100W/828 K II OR FG GR ST 76P	11,89	679723 00
CGP431 SON-T100W K I OR FG GR ST 60S	11,35	679792 00
CGP431 CPO-T140W/728 K EB II OC FG GR 76	11,05	679761 00

## CitySoul

CitySoul, подвесной		Материалы	Корпус: литой алюминий Внутренние компоненты: усиленный стеклом полипропилен
Тип	CSP431	Цвет	Купол: темно-серый (GR) (приблизительно RAL 7043) Рама: Серебристо-серый (приблизительно RAL 9006) Другие цвета RAL или AKZO Futura на заказ
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E27, E40 / 50 или 250 Вт MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70 или 250 Вт MASTER Colour CDM-T / G12 / 70 или 250 Вт MASTER CosmoPolis CPO-T White / PGZ12 / 60 или 140 Вт  Компактные люминесцентные: MASTER PL-T 4 Pin / G24q-* / 32 или 57 Вт MASTER PL-H 4 Pin / G28-1 / 60 или 85 Вт  Индукционная лампа: MASTER QL / 55, 85 Вт	Примечания	Установка на газовой трубе диаметром 34 мм * Зависит от мощности
ПРА	Электронный (EB) или Электромагнитный балласт	Область применения	Город, жилые районы, скверы, улицы, второстепенные дороги, пешеходные зоны, парки, магазины
Схемы зажигания	Последовательная схема (SI), последовательная схема с автоматической остановкой (SS), Полупараллельная схема с автоматической остановкой (ST), Цифровая схема с автоматической остановкой (SDN)		
Оптика	Фацетная открытая CT-POT (OR) или CosmoPolis (OC)		
Рассеиватель	Плоское стекло (FG), плафон из поликарбоната (PC)		
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), Диммер (SW) или Minicell (P3)		



Светильник CitySoul CSP431 с плоским стеклом предназначен для подвесной установки.

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
CSP431 CDO-TT150W K II OR FG GR ST	12,23	478777 00
CSP431 CPO-T140W/728 EB II OC FG GR	10,95	478784 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
CSP431 SON-T150W K II OR FG GR SP	12,23	478791 00
CSP431 CDO-TT100W K II OR FG GR ST	11,21	478869 00



## CitySoul

## CitySoul, mini

Тип	CGP430	Материалы	Корпус: литой алюминий Внутренние компоненты: усиленный стеклом полипропилен
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Pro / E27, E40 / 50 или 100 Вт MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70 или 100 Вт MASTER Colour CDM-T / G12 / 35 или 70 Вт MASTER CosmoPolis CPO-T White / PGZ12 / 60 или 90 Вт	Цвет	Купол: темно-серый (GR) (приблизительно RAL 7043) Рама: Серебристо-серый (приблизительно RAL 9006) Другие цвета RAL или AKZO Futura на заказ
ПРА	Компактные люминесцентные: MASTER PL-T 4 Pin / G24q-* / 32 или 57 Вт Электронный (EB) или Электромагнитный балласт	Примечания	Возможна установка сверху на опоры диаметром 60 или 76 мм (76P), сбоку на консоли диаметром 42 или 60 мм (60S), установка на карниз возможна при наличии петли (76 PA) или с соответствующими кронштейнами (MBA) * Зависит от мощности
Схемы зажигания	Последовательная схема (SI), последовательная схема с автоматической остановкой (SS), Полупарамельная схема с автоматической остановкой (ST), Цифровая схема с автоматической остановкой (SDN)	Область применения	Город, жилые районы, скверы, улицы, второстепенные дороги, пешеходные зоны, парки, магазины
Оптика	Фасетная открытая СТ-POT (OR) или CosmoPolis (OC)		
Рассеиватель	Гладкое стекло (FG), плафон из поликарбоната (PC)		
Системы управления (опционально)	Реле времени (Хроносенс) (CH), Диммер (SW) или Minicell (P3)		



Светильник малого размера CitySoul CGP430 с плоским стеклом предназначен для установки сверху на опоры.

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)	Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
CGP430 CDO-TT70W K II FG GR ST 60S	9,40	679556 00	CGP430 CPO-T60W/728 EB II FG GR 76P	8,90	479095 00
CGP430 CPO-T60W/728 EB II FG GR 60S	8,90	679563 00	CGP430 SON-T100W K II FG GR ST 76P	9,89	479118 00
CGP430 CDO-TT70W K II FG GR ST 76P	9,40	479071 00			

## CitySoul







## CityVision Extended – расширяй горизонты

CityVision относится к серии светильников, которые используются в жилых районах. В семейство светильников данного типа добавлена новая версия с алюминиевым корпусом и выбором плоских стекол, улучшающих визуальный комфорт.

Алюминиевый корпус обеспечивает защиту по классу IP65.

Оптическая часть была модернизирована, чтобы вмещать усовершенствованный отражатель типа T-POT.

Плоское стекло подчеркивает современный дизайн и полностью устраняет блики, что соответствует последним европейским нормативам качества освещения.

Светильник CityVision устанавливается сверху на опоры диаметром 60 или 76 мм или сбоку на консоли диаметром от 42 до 60 мм без дополнительных инструментов.

Вид сверху



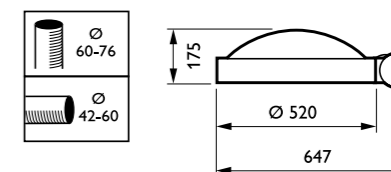
Вид снизу



### CityVision

CityVision Extended	
Тип	CPS500
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: HPL-N / E40 / 50 или 125 Вт SON-T Pro / E27, E40 / 50 или 150 Вт MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70 или 150 Вт
ПРА	Электромагнитный
Оптика	Фacetный отражатель, оптика: открытый T-POT (TP)
Рассеиватель	Плоское стекло (FG), плафон из поликарбоната (PC)
Системы управления (опционально)	Переключатель
Схемы зажигания	Последовательная схема (SI), Последовательная схема с автоматической остановкой (SS), Полупараллельная схема (SP), Полупараллельная схема с автоматической остановкой (ST)

Материалы	Корпус: литой алюминий
Цвет	Темно-серый (GR) (приблизительно RAL 7043) Другие RAL-цвета на заказ
Установка	Регулируемая система фиксации на опору диаметром 60 или 76 мм или сбоку на консоль диаметром 42 или 60 мм (60P)
Область применения	Жилые районы, магазины, скверы, тропинки/пешеходные зоны, центр города



Светильник CityVision CPS500 имеет алюминиевый корпус и плоское стекло.

#### Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)	Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
CPS500 CDO-TT70W K II TP FG GR ST 60P	9,23	678771 00	CPS500 SON-T70W K II TP FG GR ST 60P	9,23	476063 00
CPS500 CDO-TT70W K II TP PC GR ST 60P	8,08	678788 00	CPS500 SON-T70W K II TP PC GR SP 60P	8,08	678719 00
CPS500 CDO-TT100W K II TP FG GR ST 60P	9,25	678795 00	CPS500 SON-T100W K II TP FG GR SP 60P	9,25	678726 00
CPS500 CDO-TT100W K II TP PC GR ST 60P	8,10	678801 00	CPS500 SON-T100W K II TP FG GR ST 60P	9,25	476070 00
CPS500 CDO-TT150W K II TP FG GR SS 60P	9,93	678818 00	CPS500 SON-T100W K II TP PC GR SP 60P	8,10	678733 00
CPS500 CDO-TT150W K II TP PC GR SS 60P	8,78	678825 00	CPS500 SON-T150W K II TP FG GR SI 60P	9,93	678740 00
CPS500 HPL-N125W II TP PC GR 60P	8,11	678764 00	CPS500 SON-T150W K II TP FG GR SS 60P	9,93	476087 00
CPS500 SON-T70W K II TP FG GR SP 60P	9,23	678702 00	CPS500 SON-T150W K II TP PC GR SI 60P	8,11	678757 00



## Urbana – красота разнообразия

Urbana – это модульный светильник для наружного освещения, который отлично смотрится как в дневное, так и в ночное время.

URBANA обеспечивает хорошее функциональное освещение благодаря затемнению верхней половины сферического рассеивателя, что препятствует выходу светового потока в верхнюю полусферу. Внутренняя часть плафона имеет покрытие белого цвета с высоким коэффициентом отражения. Также существует вторая модель с рассеивателем в виде парящего кольца над основным вытянутым плафоном.

Характерная черта URBANA – это универсальная конструкция основания, на которую могут устанавливаться любые плафоны. Простое поворотное соединение экранирующей решетки позволяет обойтись без инструментов при монтаже и замене лампы, с помощью такого же простого соединения плафон монтируется на основание.

## Urbana

Urbana		Экранирующие элементы	Жалюзи прямого, прямого/отраженного света, тепловой экран
Тип	EPS300	Установка	Опора диаметром 60 мм
Лампа	Газоразрядные лампы высокого давления: SON-T Plus / E27, E40 / 70, 100, 150 Вт SON Plus / E27, E40 / 70, 100, 150 Вт HPL-N / E27 / 80, 125 Вт MASTER City White CDO-TT / E27, E40 / 70, 100, 150 Вт	Материалы	Корпус: литой под давлением алюминий Плафон: поликарбонат
		Область применения	Освещение пешеходных зон, парков, скверов и площадей
	Компактная люминесцентная: MASTER PL-T 4 Pin / GX24q / 42 Вт		
ПРА	Электромагнитный компенсированный для ламп высокого давления Электронный для компактных люминесцентных ламп		



Жалюзи прямого света



Жалюзи прямого/отраженного света



Тепловой экран (HSH)

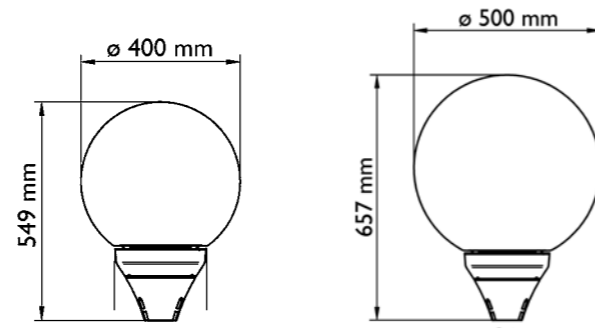
### Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)	Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
EPS300 HPL-N80W IC HSH	2.70	126142 00	EPS300 SON-T100W IC LO	3.70	126272 00
EPS300 HPL-N125W IC HSH	2.70	126173 00	EPS300 SON-T150W IC LO	4.40	126302 00
EPS300 SON-I-70W IC HSH	2.40	126203 00	EPS300 MAX100W-E27 LO	1.90	126449 00
EPS300 SON-T70W IC HSH	2.50	126111 00	EPS300 HPL-N80W IC LO-D/I	3.40	126166 00
EPS300 SON-T100W IC HSH	3.00	126265 00	EPS300 HPL-N125W IC LO-D/I	3.40	126197 00
EPS300 SON-T150W IC HSH	3.60	126296 00	EPS300 SON-I-70W IC LO-D/I	3.20	126227 00
EPS300 MAX100W-E27 HSH	1.20	126432 00	EPS300 SON-T70W IC LO-D/I	3.20	126135 00
EPS300 HPL-N80W IC LO	3.40	126159 00	EPS300 SON-T100W IC LO-D/I	3.70	126289 00
EPS300 HPL-N125W IC LO	3.40	126180 00	EPS300 SON-T150W IC LO-D/I	4.40	126319 00
EPS300 SON-I-70W IC LO	3.20	126210 00	EPS300 MAX100W-E27 LO-D/I	1.90	126456 00
EPS300 SON-T70W IC LO	3.20	126128 00			

Urbana



Матовый 400 и 500

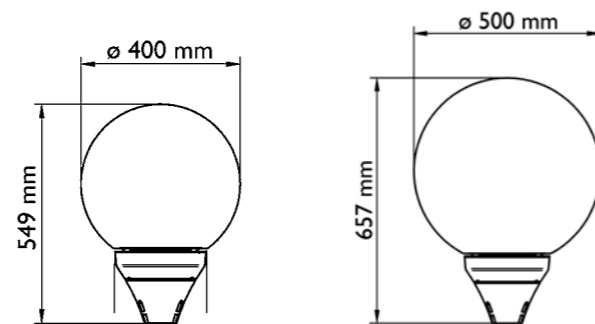


Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS301 PCO-D400	1.40	146843 00
GPS302 PCO-D500	1.90	146850 00



Прозрачный 400 и 500

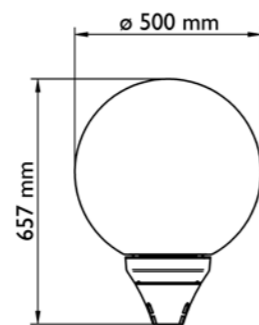


Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS303 PCC-D400	1.40	146867 00
GPS304 PCC-D500	1.90	146874 00



Luner



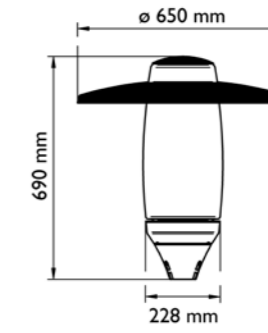
Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS306 PCC-R-D500	1.90	146898 00

Urbana



Arctic

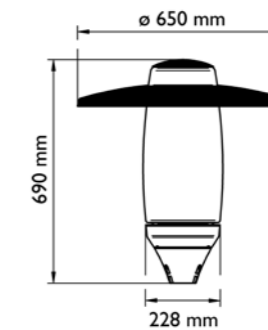


Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS307 PCO-R	2.30	126425 00

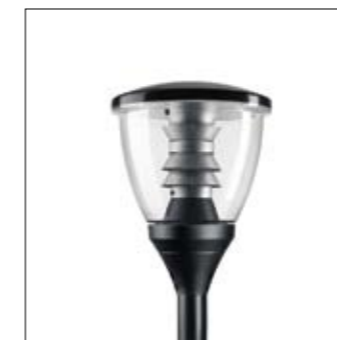


Forest

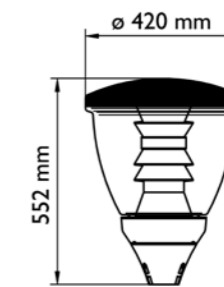


Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS308 PCC-R	2.30	126418 00



Tropic



Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
GPS309 PCC-R	1.40	146928 00





## OptiFlood

OptiFlood	
Тип	MVP506
Лампа	Газоразрядные лампы высокой интенсивности: SON-T Plus / E40 / 150, 250, 400, 600 Вт HPI-T Plus / E40 / 250 или 400 Вт MASTER City White CDO-TT / E40 / 150 Вт
ПРА	Электромагнитный балласт с компенсацией (IC)
Оптика	Асимметричный алюминиевый отражатель

Материалы	Корпус: литой под высоким давлением алюминий
	Отражатели: анодированный алюминий
	Монтажная скоба: оцинкованная сталь
	Защелки: литой под высоким давлением алюминий
Область применения	Отделка: алюминиевая или темно-серая (GR) краска
	Спортивные и развлекательные площадки, автопарковки, площадки для складирования, пешеходные зоны



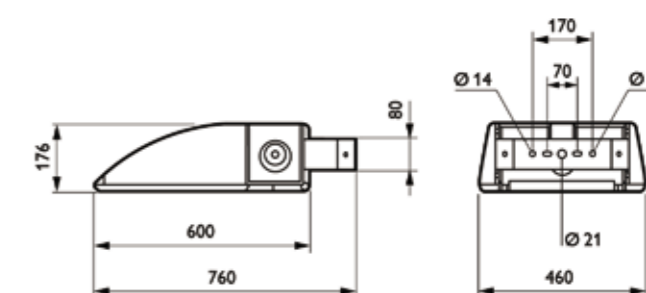
Проекты с использованием обычных прожекторов характеризует световое «загрязнение» прилегающих территорий



Пржектор OptiFlood, установленный горизонтально с углом резкого отсечения света 60°



OptiFlood MVP506 – асимметричный прожектор с лампами SON-T, HPI-T и CDO-TT.



## OptiFlood – сохраните свет

OptiFlood – это асимметричный прожектор с малым рассеиванием света, что позволяет меньше беспокоить живущих вокруг людей и проезжающих мимо освещенной зоны водителей.

Конструкция оптической системы OptiFlood обеспечивает минимальное рассеивание света и удобное управление. Для изготовления изделий линии OptiFlood применяются высококачественные компоненты и материалы, гарантирующие многолетнюю эксплуатацию в нормальных рабочих условиях.

Эстетически привлекательный дизайн системы OptiFlood делает ее идеальным выбором как для архитектурной подсветки парковых и пешеходных зон, так и для традиционных областей применения прожекторных систем, таких как небольшие спортивные площадки и гимнастические залы, или для общего освещения территорий различного назначения, таких как парковки, склады, и т.п.

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
MVP506 SONT-PP 150W K 230V A ST	18.2	720197 00
MVP506 SONT-PP 250W K 230V A ST	19.3	720203 00
MVP506 SONT-PP 400W K 230V A ST	20.7	720210 00
MVP506 E40 MAX600W	16.4	720227 00
MVP506 HPI-TP 250W K 230V A ST	19.3	720234 00
MVP506 HPI-TP 400W K 230V A ST	20.7	720241 00
MVP506 CDO-TT150W/828 K 230V A ST	18.2	720258 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
MVP506 SON-TTP150W K 230V OR ST	18.2	724430 00
MVP506 SON-TTP250W K 230V OR ST	18.2	724447 00
MVP506 CDO-TT150W K 230V OR ST	18.2	724416 00
MVP506 CDO-TT250W K 230V OR ST	18.2	724423 00
MVP506 CDM-T150W/942 K 230V OR ST	18.2	720265 00
MVP506 CDM-T250W K 230V OR ST	18.2	723761 00
MVP506 CPO-T60W/728 K EB OC	18.2	724591 00
MVP506 CPO-T140W/728 K EB OC	18.2	724607 00

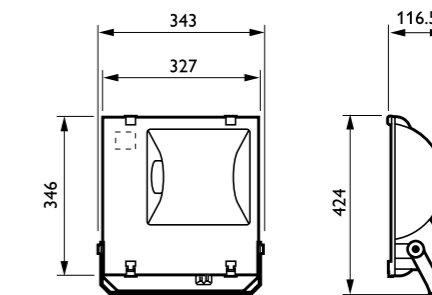
## Темпо



## Темпо 2

Тип	RVP 251
Лампа	MASTER Colour CDM-TD / RX7s / 70, 150 Вт MHN-TD / RX7s / 70, 150 Вт SON-T Pro / E27, E40 / 70, 150 Вт
ПРА	Электромагнитный компенсированный (IC)
Оптика	Асимметричный (А) или симметричный (S) отражатели
Цвет	Серая порошковая краска RAL 9007

Материалы	Корпус: литой под давлением алюминий (с металлической лирой покрытой серой порошковой краской) Монтажный кронштейн: сталь Отражатель анодированный алюминий высокой чистоты Стекло: каленое стекло Крышки поворотных винтов: пластик Фиксирующие клипсы: нержавеющая сталь
Примечания	Поворотные винты для легкой настройки угла наклона
Область применения	Спортивное освещение, рекламные щиты, фасады зданий



Размеры, мм

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
RVP251 SON-T70W K A	5.20	149684 00
RVP251 SON-T150W K A	6.00	149660 00
RVP251 MHN-TD70W K A	5.20	149622 00
RVP251 MHN-TD150W K A	6.00	149608 00
RVP251 CDM-TD70W K A	5.20	149585 00
RVP251 CDM-TD150W K A	6.00	149561 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
RVP251 SON-T70W K S	5.20	149691 00
RVP251 SON-T150W K S	6.00	149677 00
RVP251 MHN-TD70W K S	5.20	149639 00
RVP251 MHN-TD150W K S	6.00	149615 00
RVP251 CDM-TD70W K S	5.20	149592 00
RVP251 CDM-TD150W K S	6.00	149578 00

## Темпо – компактный и надежный

Новый Tempo, прожектор заливающего света, предлагает широкий выбор ламп и симметричных или асимметричных отражателей. Он идеально подходит для наружного применения: как для архитектурной подсветки фасадов и рекламных щитов, так и для освещения общественных мест и спортивных площадок.

Новый компактный корпус Tempo, окрашенный в серый металл, позволяет ему вписываться в визуальную среду любого объекта. Отражатель из анодированного алюминия гарантирует высокоэффективное светораспределение. Пластиковые головки винтов, регулирующих наклон прожектора, облегчают настройку поворота. Доступ к лампе и ПРА осуществляется очень просто и быстро – путем открывания переднего стекла, закрепленного нержавеющими металлическими защелками. Новый Tempo соответствует стандартам RoHS.

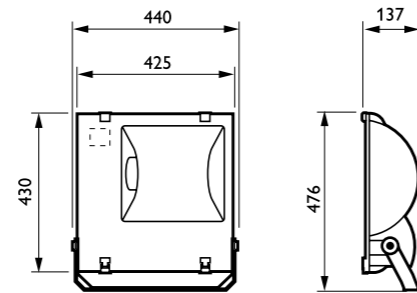
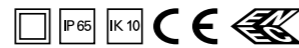


## Темпо

Темпо 3			
Тип	RVP 35 I	Материалы	Корпус: литой под давлением алюминий (с металлической лирой покрытой серой порошковой краской)
Лампа	HPI-TP / E40 / 250, 400 Вт SON-T Pro / E40 / 250, 400 Вт		Монтажный кронштейн: сталь
ПРА	Электромагнитный компенсированный (IC)		Отражатель анодированный алюминий высокой чистоты
Оптика	Асимметричный (A) или симметричный (S) отражатели		Стекло: каленое стекло
Цвет	Серая порошковая краска RAL 9007		Крышки поворотных винтов: пластик
			Фиксирующие клипсы: нержавеющая сталь
		Примечания	Поворотные винты для легкой настройки угла наклона
		Область применения	Спортивное освещение, рекламные щиты, фасады зданий



RVP35 I



Размеры, мм

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
RVP35 I SON-T250W K A	8.55	149745 00
RVP35 I SON-T400W K A	10.35	149769 00
RVP35 I HPI-TP250W K A	7.65	149707 00
RVP35 I HPI-TP400W K A	8.80	149721 00
RVP35 I SON-T250W K S	8.55	149752 00
RVP35 I SON-T400W K S	10.35	149776 00
RVP35 I HPI-TP250W K S	7.65	149714 00
RVP35 I HPI-TP400W K S	8.80	149738 00

## Темпо





## Beamer LED – светодиодный прожектор для архитектурного освещения

Осветительный прибор Beamer LED компании Philips представляет собой прожектор заливающего света для наружного освещения архитектурных объектов. Beamer LED включает один светодиод высокой мощности LUXEON®, который обладает высокой светоотдачей и не генерирует УФ/ИК излучение. Прожектор предназначен для освещения прямым светом с расстояния до 30 м или заливающим светом с расстояния до 20 м.

Алюминиевый корпус и U-образный кронштейн обеспечивают всей конструкции прочность и монолитность, тем самым позволяя прожектору Beamer LED быть устойчивым к неблагоприятным условиям окружающей среды.

Прожектор Beamer LED обладает широкими возможностями для нацеливания: настройка фокусного расстояния, поворот луча, наклон с помощью внешнего кронштейна, что обеспечивает полную свободу при установке. Кроме белого и нейтральных цветов с применением светофильтров Solgel можно также получать светло-синий и золотисто-желтый свет.

Beamer LED выпускается в нескольких версиях: для монтажа на любой поверхности, настенного монтажа или крепления на вертикальной опоре.

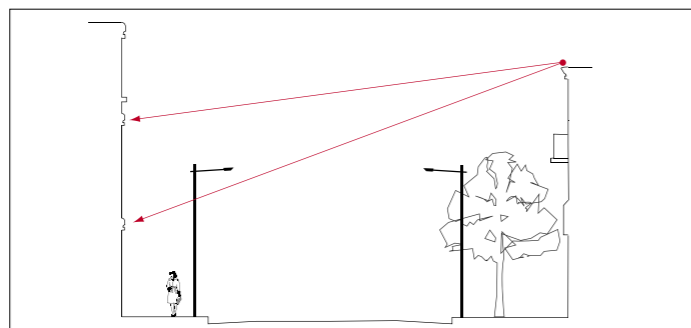




Пржектор Beamer LED может обеспечивать получение не только очень узкого пучка, но и пучков различной формы: круглой, эллиптической или линейной - при использовании устройства Zoomspot.



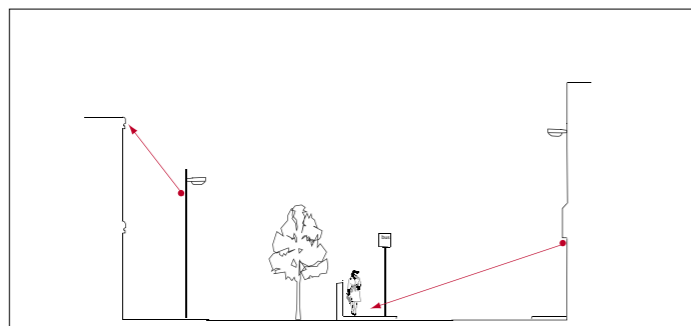
Зеркальный отражатель для очень узкого луча света с углом менее 3° (RND2)



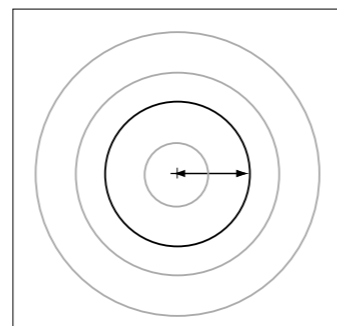
Пятно света – освещение с расстояния до 30 м



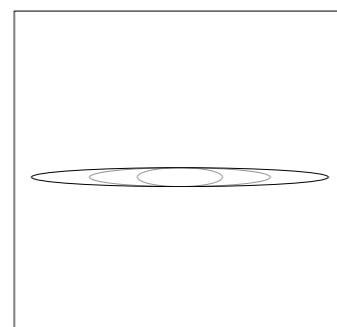
Устройство Zoomspot – Регулируемые линзы, сотовидные или линейные (RND2 либо LIN6-50)



Пятно – освещение с расстояния до 30 м  
Линия – освещение с расстояния до 5-10 м



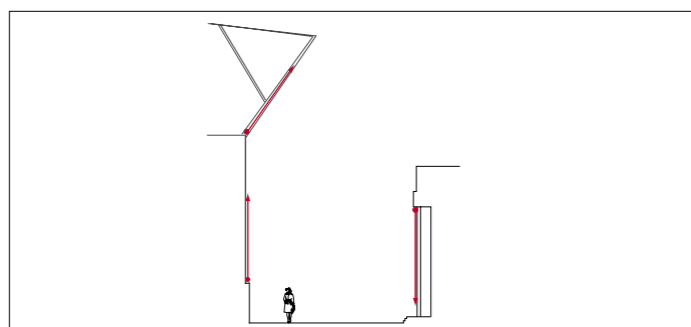
Регулировка пятна путем изменения углового размера от 3 до 6°



Регулировка линии до 50° по длине с фиксированной шириной



Прозрачная призма – получение вертикальной или горизонтальной полосы света (C-NB)



Касательный свет с расстояния до 20 м

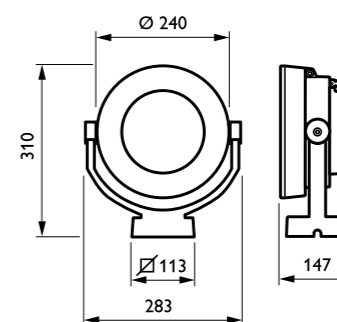
## Beamer LED

Пржектор Beamer LED	
Тип	Пржектор Beamer LED BCP725 монтаж на поверхности / монтаж на вертикальной опоре
Источник света	1 x LUXEON® I янтарный и красный свет при 350 mA 1 x LUXEON® III in белый, синий, зеленый и голубой свет при 750 mA Светораспределение: ламбертовское
Цвет излучения	Холодный белый цвет (6000°K), желтый, красный, зеленый и голубой свет Светофильтр Solgel белого света: получение светлосинего и золотисто-желтого света Теплый белый свет (3400°K) с дихроичным фильтром Бинарный выбор для насыщенности цвета
Источник питания	110-240 В переменного тока / 50-60 Гц с встроенным ПРА и сквозной проводкой
Энергопотребление	LUXEON® I – 2 Вт, LUXEON® III – 4 Вт
Оптика	Отражатель для очень узкого пучка меньше 2 x 1,5° (RND2) Устройство Zoomspot (2-6°) с сотовидными линзами (RND2-6) Устройство Zoomspot (6-50°) с линейными линзами (LIN6-50) Прозрачная призма (C-NB) для касательного света
Рабочая температура	От -20 до 35°С

Материалы	Корпус и U-образный кронштейн: литой алюминий (анодированная краска серого цвета, RAL 9006) Отражатель из анодированного алюминия, комплекты линз и призм из этакрилата Защитное покрытие: закаленное стекло Окантовка стекла: нержавеющая сталь
-----------	---

Примечания	Горизонтальная ось: от -170 до 170° (ограничение кабеля) Вертикальная ось: от -90 до +90° Поворот луча: от -180 до +180° (внешнее кольцо корпуса) Система терморегулирования для увеличения срока службы
------------	---

Область применения	Парки, скверы, старинные и современные здания, мосты и различные строения
--------------------	---



Beamer LED с широким выбором оптики для монтажа на поверхности и на вертикальной опоре

### Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
BCP725 LED-LXN/RD PSU I RND2 SI	3,65	478050 00
BCP725 LED-LXN/WH PSU I RND2 SI	3,65	478104 00
BCP725 LED-LXN/YE PSU I RND2 SI	3,65	478340 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I RND2 SI	3,65	478364 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I RND2 SI	3,65	478005 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I RND2-6 SI	3,65	478012 00
BCP725 LED-LXN/RD PSU I RND2-6 SI	3,65	478067 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I RND2-6 SI	3,65	478111 00

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
BCP725 LED-LXN/RD PSU I LIN6-50 SI	3,65	478036 00
BCP725 LED-LXN/WH PSU I LIN6-50 SI	3,65	478081 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I LIN6-50 SI	3,65	478135 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I C-NB SI	3,65	478043 00
BCP725 LED-LXN/RD PSU I C-NB SI	3,65	478098 00
BCP725 LED-LXN/WH PSU I C-NB SI	3,65	478142 00
BCP725 LED-LXN/YE PSU I C-NB SI	3,65	478357 00
BCP725 LED-LXN/BL PSU I C-NB SI	3,65	478371 00



## LEDline<sup>2</sup> – твори с помощью света

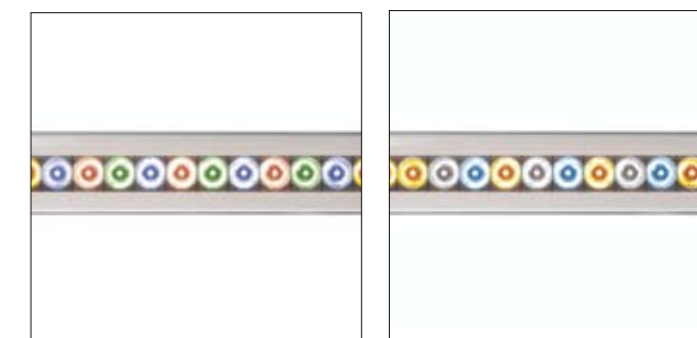
LEDline<sup>2</sup> – это модельный ряд линейных светодиодных прожекторов, которые могут использоваться для подсветки фасадов современных зданий и памятников архитектуры. К характерным особенностям новой линейки стоит отнести применение мощных светодиодов LUXEON®, специальной оптики, высококачественных материалов и электроники. А новая RGB / AWB версия позволяет динамически изменять цвет освещения.

Светильники LEDline<sup>2</sup> были специально разработаны, чтобы подчеркнуть геометрию в архитектуре, превращая обычные поверхности в завесы света. Хорошая равномерность освещения, отлично подходящая для создания сцен, достигаются за счет использования мощных светодиодов LUXEON®. Уникальная коллиматорная оптика дает возможность получить непревзойденную силу излучения (узкий концентрированный пучок), открывая большие возможности для дизайнеров. Для решения более широкого круга задач существует вторичная оптика, расширяющая пучок.

Семейство LEDline<sup>2</sup> обладает всеми последними инновационными технологиями, которые упрощают установку, такими как встроенный блок питания и вакуумные оптические элементы.

LEDline<sup>2</sup> RGB / AWB совместимы с протоколом управления DMX512 и могут динамически изменять цвета.

LEDline<sup>2</sup> AWB предоставляет на выбор все оттенки белого цвета, передавая красоту и фактуру материалов освещаемой поверхности.

LEDline<sup>2</sup> RGBLEDline<sup>2</sup> AWB



Линейка прожекторов LEDline<sup>2</sup> базируется на применении новых высокомоощных светодиодов LUXEON® и уникальной коллиматорной оптики, что позволяет получить прекрасное заливающее освещение.

### Световые эффекты, создаваемые при помощи LEDline<sup>2</sup>

#### Типы оптики:

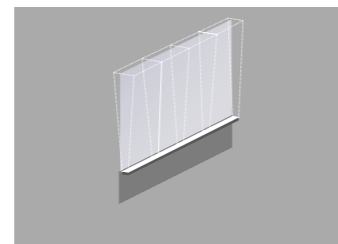
##### Узкий пучок

#### Характеристики:

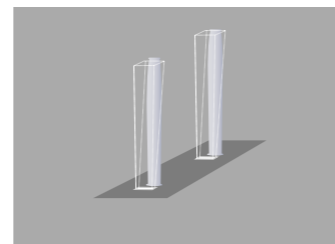


- 2 x 3°
- Коллиматорные линзы
- 40 светодиодов на метр

#### Схемы:



- Фасад (монтируемые на поверхность)
- Заливающее освещение, покрывающее более 9 м

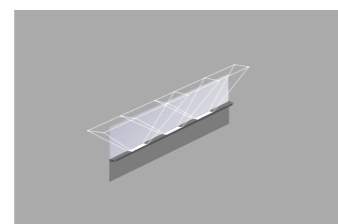


- Колонны (встраиваемые)
- Заливающее освещение, покрывающее более 9 м

##### Широкий пучок Балюстрада

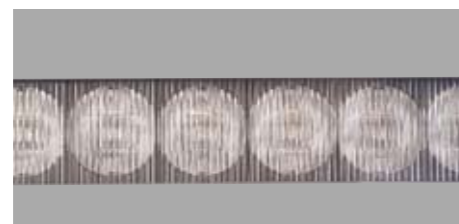


- 2 x 27° горизонтальные засечки
- Коллиматорные линзы и доп. вторичная оптика
- 10 светодиодов на метр

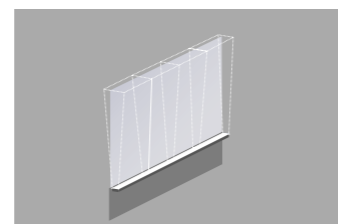


- Освещение балюстрад
- Мягкое заливающее освещение, покрывающее от 1 до 2 м

##### Средний пучок 2x15

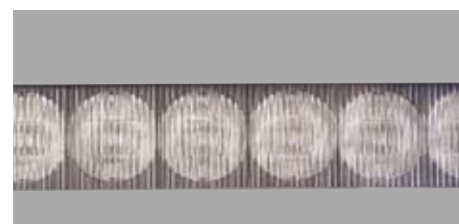


- 2 x 15° горизонтальные засечки
- Коллиматорные линзы и доп. вторичная оптика
- 40 светодиодов на метр

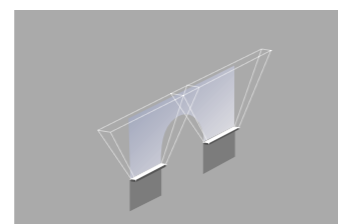


- Фасад
- Заливающее освещение до 7 м

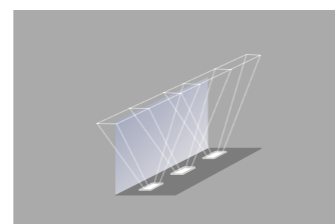
##### Широкий пучок



- 2 x 27° горизонтальные засечки
- Коллиматорные линзы и доп. вторичная оптика
- 40 светодиодов на метр

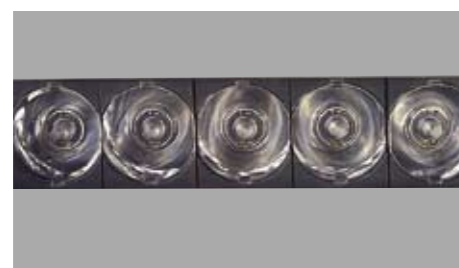


- Фасад (монтируемые на поверхность)
- Заливающее освещение от 4 до 5 м

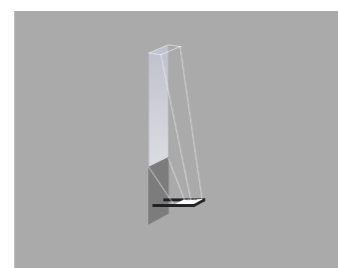


- Фасад (встраиваемые)
- Заливающее освещение от 4 до 5 м

##### Узкий пучок Прожектор



- 2 x 3°
- Коллиматорные линзы
- 40 светодиодов на метр



- Башня
- Заливающее освещение, покрывающее более 20 м

Подсветка здания – Патрас, Греция  
Фотограф: Никос Шатогианнакис  
(Nikos Psathogiannakis)



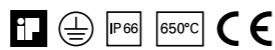
LEDline<sup>2</sup>

LEDline <sup>2</sup> , монтируемый на поверхность	
Тип	BCS713 (12 LED) - BCS 716 (24 LED) - BCS722 (48 LED) Баллюстрадная версия: BCS716 (6 LED) - BCS722 (12 LED)
Источник света	LUXEON® I: высокомощный светодиод (около 1 Вт) Синий, 470 нм, 16 лм (BL) Янтарный, 590 нм, 42 лм (AM) Зеленый, 530 нм, 53 лм (GN) Красный, 629 нм, 44 лм (RD) Белый, Ra 70, 5500 К, 65 лм (RH)
Цвет излучения	Монохромный: синий, зеленый, красный, белый Трехцветный AWB: янтарный, белый, синий Трехцветный RGB: красный, зеленый, синий
Источник питания	220-240 В (переменного тока)/ 50-60 Гц (встроенный ПРА) Модуль поставляется с кабелем (1 м) Энергопотребление макс. 65 Вт на метр
Оптика	Симметричные коллиматорные линзы Узкий пучок (2 x 3°) для монохроматических версий
Дополнительная оптика	Средний пучок (2 x 15°) для трехцветной версии (RGB и AWB) Широкий пучок (2 x 27°) для всех моно- и трехцветных версий, включая баллюстрадную версию
Протоколы управления	Протокол DALI/1-10 В (монохроматическая версия) Протокол DMX (трехцветная версия)
Системы управления	ColourChaser range, ColourWheel
Рабочая температура	От -20 до 35°C

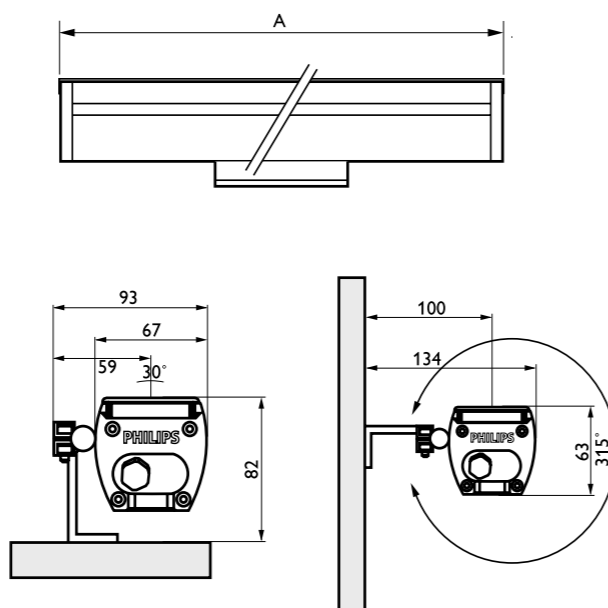


LEDline<sup>2</sup> – линейный монтируемый на поверхность светодиодный прожектор для установки на стены или потолок с жесткой фиксацией посредством универсального регулируемого кронштейна.

Материалы	Корпус: анодированный алюминий Торцевые крышки: поликарбонат (серый) Плоский рассеиватель: метакрилат Кронштейны: анодированный алюминий Оптика: коллиматорные линзы из метакрилата
Примечания	Регулируемый, монтируемый на стену: 315° Регулируемый, монтируемый на поверхность: 30° Система терморегулирования обеспечивает долгий срок службы Трехцветная модификация доступна для BCS716 и BCS722, монохроматическая для всех версий
Область применения	Парки, тропинки, сады, классические и современные здания, мосты



product  
design  
award  
2006



Тип	A
BCS713	304
BCS716	594
BCS722	1174

LEDline<sup>2</sup>

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)	Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
Монтируемый на поверхность монохроматический светильник			Монтируемый на поверхность монохроматический баллюстрадный светильник		
BCS713 12xLED-LXN/WH EB 230-240V I NB6	1.30	714141 00	BCS716 6xLED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	1.30	715049 00
BCS713 12xLED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	1.30	714172 00	BCS716 6xLED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	1.30	715070 00
BCS713 12xLED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	1.30	714202 00	BCS716 6xLED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	1.30	715100 00
BCS713 12xLED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	1.30	714233 00	BCS716 6xLED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	1.30	715131 00
BCS713 12xLED-LXN/RD EB 230-240V I NB6	1.30	714264 00	BCS716 6xLED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	1.30	715162 00
BCS713 12xLED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	1.30	714295 00	BCS722 12xLED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	1.30	715193 00
BCS713 12xLED-LXN/GN EB 230-240V I NB6	1.30	714325 00	BCS722 12xLED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	1.30	715223 00
BCS713 12xLED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	1.30	714356 00	BCS722 12xLED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	1.30	715254 00
BCS713 12xLED-LXN/AM EB 230-240V I NB6	1.30	714387 00	BCS722 12xLED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	1.30	717685 00
BCS713 12xLED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	1.30	714417 00	BCS722 12xLED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	1.30	715308 00
BCS716 24xLED-LXN/WH EB 230-240V I NB6	2.00	714448 00			
BCS716 24xLED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	2.00	714479 00			
BCS716 24xLED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	2.00	714509 00			
BCS716 24xLED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	2.00	714530 00			
BCS716 24xLED-LXN/RD EB 230-240V I NB6	2.00	714561 00			
BCS716 24xLED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	2.00	714592 00			
BCS716 24xLED-LXN/GN EB 230-240V I NB6	2.00	714622 00			
BCS716 24xLED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	2.00	714653 00			
BCS716 24xLED-LXN/AM EB 230-240V I NB6	2.00	714684 00			
BCS716 24xLED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	2.00	714714 00			
BCS722 48xLED-LXN/WH EB 230-240V I NB6	3.40	714745 00			
BCS722 48xLED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	3.40	714776 00			
BCS722 48xLED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	3.40	714806 00			
BCS722 48xLED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	3.40	714837 00			
BCS722 48xLED-LXN/RD EB 230-240V I NB6	3.40	714868 00			
BCS722 48xLED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	3.40	714899 00			
BCS722 48xLED-LXN/GN EB 230-240V I NB6	3.40	714929 00			
BCS722 48xLED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	3.40	714950 00			
BCS722 48xLED-LXN/AM EB 230-240V I NB6	3.40	714981 00			
BCS722 48xLED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	3.40	715018 00			

## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
Монтируемый на поверхность трехцветный светильник		
BCS716 24xLED-LXN/RGB EB I WB60 DMX	2.30	550220 00
BCS716 24xLED-LXN/RGB EB I MB30 DMX	2.30	550237 00
BCS716 24xLED-LXN/AWB EB I WB60 DMX	2.30	550268 00
BCS716 24xLED-LXN/AWB EB I MB30 DMX	2.30	550275 00
BCS722 48xLED-LXN/RGB EB I WB60 DMX	3.50	550206 00
BCS722 48xLED-LXN/RGB EB I MB30 DMX	3.00	550213 00
BCS722 48xLED-LXN/AWB EB I WB60 DMX	3.50	550244 00
BCS722 48xLED-LXN/AWB EB I MB30 DMX	3.50	550251 00

LEDline<sup>2</sup>

LEDline <sup>2</sup> , встраиваемый	
Тип	BBS713 (12 LED) - BBS716 (24 LED)
Источник света	LUXEON® I: высокомощный светодиод (около 1 Вт) Синий, 470 нм, 16 лм (BL) Янтарный, 590 нм, 42 лм (AM) Зеленый, 530 нм, 53 лм (GN) Красный, 629 нм, 44 лм (RD) Белый, Ra 70, 5500 K, 65 лм (RH)
Цвет излучения	Монохромный: синий, янтарный, зеленый, красный, белый Трехцветная версия на заказ Срок службы 50 000 часов; спад светового потока 30%
Источник питания	220-240 В (переменного тока)/ 50-60 Гц (встроенный ПРА) Модуль поставляется с кабелем (2м) Энергопотребление макс. 30 Вт (версия с 24 светодиодами)
Оптика	Симметричные коллиматорные линзы Узкий пучок (2 x 3°) для монохроматических версий
Дополнительная оптика	Средний пучок (2 x 15°) на заказ Широкий пучок (2 x 27°)
Протоколы управления	Протокол DALI/1-10 В (монохроматическая версия) Протокол DMX (трехцветная версия)
Рабочая температура	От -20 до 35°C

Тип	A	B	C
BBS713	429	391	323
BBS716	719	681	613

## Предпочтительный выбор

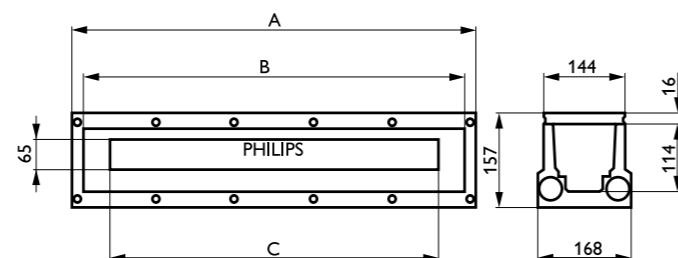
Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
BBS713 12LED-LXN/WH EB 230-240V I NB6	2.50	715339 00
BBS713 12LED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	2.50	715360 00
BBS713 12LED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	2.50	715384 00
BBS713 12LED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	2.50	715414 00
BBS713 12LED-LXN/RD EB 230-240V I NB6	2.50	715445 00
BBS713 12LED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	2.50	715476 00
BBS713 12LED-LXN/GN EB 230-240V I NB6	2.50	715506 00
BBS713 12LED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	2.50	715537 00
BBS713 12LED-LXN/AM EB 230-240V I NB6	2.50	715568 00
BBS713 12LED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	2.50	715599 00
BBS716 24LED-LXN/WH EB 230-240V I NB6	3.20	715629 00
BBS716 24LED-LXN/WH EB 230-240V I WB60	3.20	715650 00
BBS716 24LED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	3.20	715681 00

Монохроматические версии так же могут поставляться с поддержкой управления по протоколам DALI или 1-10 В (постоянного тока) – опция поддерживает оба протокола (D10)  
Пожалуйста, обратитесь к вашему региональному представителю Philips для уточнения конфигурации.

Материалы	Корпус: литой алюминий Встраиваемый короб и кожух: листовая сталь, окрашенная в черный Плоский рассеиватель с темно-серым оттенком Кронштейны: анодированный алюминий Рама и болты: нержавеющая сталь Оптика: коллиматорные линзы из метакрилата
Примечания	Регулируемая внутренняя оптика: 10° Холодная поверхность стекла: 50°C Система терморегулирования обеспечивает долгий срок службы Светильник с кабелем для подключения к сети
Область применения	Парки, тропинки, сады, классические и современные здания, мосты



LEDline<sup>2</sup> – линейный встраиваемый светодиодный прожектор для монтажа в стены и пол, поставляется с монтажным коробом и кожухом для подготовки стен и пола.



Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
BBS716 24LED-LXN/BL EB 230-240V I WB60	3.20	715711 00
BBS716 24LED-LXN/RD EB 230-240V I NB6	3.20	715742 00
BBS716 24LED-LXN/RD EB 230-240V I WB60	3.20	715773 00
BBS716 24LED-LXN/GN EB 230-240V I NB6	3.20	715803 00
BBS716 24LED-LXN/GN EB 230-240V I WB60	3.20	715834 00
BBS716 24LED-LXN/AM EB 230-240V I NB6	3.20	715865 00
BBS716 24LED-LXN/AM EB 230-240V I WB60	3.20	715896 00

## Аксессуары

Код изделия	Описание	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
ZCS713 RMB	Встраиваемый монтажный короб	0,42	715988 00
ZCS716 RMB	Встраиваемый монтажный короб	0,42	715995 00
ZCS711 MB	Монтажный кронштейн		718088 00

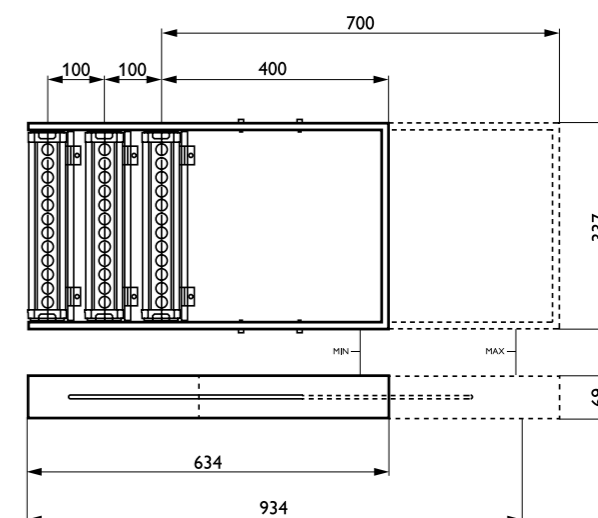
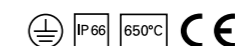
LEDline<sup>2</sup>

LEDline <sup>2</sup> , прожектор	
Тип	BVS733 (3 x 12 LED)
Источник света	LUXEON® I: высокомощный светодиод (около 1 Вт) Синий, 470 нм, 16 лм (BL) Янтарный, 590 нм, 42 лм (AM) Зеленый, 530 нм, 53 лм (GN) Красный, 629 нм, 44 лм (RD) Белый, Ra 70, 5500 K, 65 лм (RH)
Цвет излучения	Монохромный: синий, янтарный, зеленый, красный, белый
Источник питания	220-240 В (переменного тока)/ 50-60 Гц (встроенный ПРА) Модуль поставляется с кабелем (2м)
Оптика	Симметричные коллиматорные линзы Узкий пучок (2 x 3°) для монохроматических версий
Дополнительная оптика	Средний пучок (2 x 15°) на заказ Широкий пучок (2 x 27°)
Протоколы управления	Протокол DALI/1-10 В для монохроматической версии
Рабочая температура	От -20 до 35°C



LEDline<sup>2</sup> – монтируемый на поверхность светодиодный прожектор для близкого освещения под углом на регулируемом кронштейне, состоящий из 3 независимых модулей по 300 мм.

Материалы	Стандартные характеристики для модулей LEDline <sup>2</sup> Кронштейны: штампованный анодированный алюминий
Примечания	Регулируемая оптика: +/- 15° 2 позиции освещения: сверху и снизу Система терморегулирования обеспечивает долгий срок службы
Область применения	Классические и современные здания, мосты



## Предпочтительный выбор

Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ЕОС)
BVS733 36xLED-LXN/AM/GN/BL EB I NB6	7.50	715926 00
BVS733 36xLED-LXN/BL EB 230-240V I NB6	7.50	715957 00

Монохроматические версии так же могут поставляться с поддержкой управления по протоколам DALI или 1-10 В (постоянного тока) – опция поддерживает оба протокола (D10)  
Пожалуйста, обратитесь к вашему региональному представителю Philips для уточнения конфигурации.