



OptiFlood LED – все, что нужно для освещения

OptiFlood LED

OptiFlood LED – это модельный ряд стильных, высокоэффективных, ассиметричных заливающих светильников, позволяющих организовать освещение больших площадей. Построенные на базе современной светодиодной технологии, эти светильники обеспечивают существенное сбережение энергии и экономию на затратах на техническое обслуживание по сравнению с традиционными HID-системами. Благодаря высокоэффективной оптике LEDGine, эти светильники подходят для освещения зон, в которых обычно требовалось применение HID-светильников аналогичного уровня мощности. В качестве опции доступны встроенные системы управления, позволяющие добиться дополнительной экономии энергии. Модернизация светодиодных модулей не составит труда, что делает это решение по истине перспективным. Благодаря компактной форме и эстетически выверенному дизайну OptiFlood LED может использоваться в тех областях, где дизайн и внешний вид так же востребованы, как и технические характеристики.

Преимущества

- Лучшая в своем классе модернизируемая оптика для максимальной гибкости
- Высокая энергоэффективность для существенной экономии энергии; опциональные встроенные системы управления для достижения дополнительной экономии
- Сочетание исключительной производительности и привлекательной компактной формы для визуальной интеграции в любой среде

Характеристики

- Современная светодиодная технология
- Оптика LEDGine
- Перспективное решение – простота модернизации светодиодных модулей
- Встроенные системы управления (дополнительно)

Применение

- Парковки
- Торговые улицы и пешеходные зоны
- Промышленные зоны и зоны безопасности
- Периметры
- Общественные места в зданиях

Спецификации

• Тип	BVP506	• Стабильность светового потока — L50	GreenLine (GRN): 100 000 часов при 25°C EconomyLine (ECO): 100 000 часов при 25°C
• Источник света	Встроенный светодиодный модуль	• Диапазон рабочих температур	-30...+40°C (вне помещений)
• Питание	GreenLine (GRN): 65, 74, 85, 96, 104 или 113 Вт EconomyLine (ECO): 99, 113, 129, 146, 158 или 172 Вт	• Драйвер	Встроенный (самостоятельный светодиодный модуль с ПРА)
• Угол пучка	Охват 60 или 360° Road-medium, Road-wide, Road-extra wide или Road-comfort	• Сетевое напряжение	220-240 В / 50-60 Гц
• Световой поток	GreenLine (GRN): 5880, 6720, 7560, 8400, 9240 или 10,080 лм EconomyLine (ECO): 8291, 9475, 10,660, 11,844, 13,028 или 14,213 лм	• Пусковой ток	130 А / 140 μs
• Эффективность освещения	GreenLine (GRN): 90 лм/Вт EconomyLine (ECO): 84 лм/Вт	• Возможность уменьшения яркости света	Динамический диммер или SDU01/11S
• Коррелированная цветовая температура	GreenLine (GRN): 4000 К EconomyLine (ECO): 5600 К	• Вход системы управления	1-10 В или DALI
• Индекс цветопередачи	70	• Опции	Фотоэлемент: Minicell, 35 люкс
• Стабильность светового потока — L90	GreenLine (GRN): 35 000 часов при 25°C EconomyLine (ECO): 22 000 часов при 25°C	• Оптика	Ассиметричное освещение (A), симметричное освещение (S), среднее освещение дорог (DM), широкое освещение дорог (DW), сверхширокое освещение дорог (DX) или комфортное освещение дорог (DC)
• Стабильность светового потока — L70	GreenLine (GRN): 100 000 часов при 25°C EconomyLine (ECO): 85 000 часов при 25°C	• Материалы	Корпус: литой под давлением алюминий, нержавеющей Плафон: термически закаленное стекло толщиной 4 мм Зажимы: нержавеющая сталь
• Плафон	Стекло, плоское		

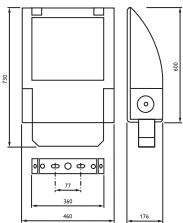
<ul style="list-style-type: none"> • Цвет • Соединения • Обслуживание • Установка 	<p>Линзы: прозрачный акрил</p> <p>«Необработанный» алюминий или ультра темно-серый (GR)</p> <p>Другие цвета палитры RAL можно заказать</p> <p>Винтовой блок</p> <p>Доступ через переднюю стеклянную створку</p> <p>Не требуется очистки внутренних частей</p> <p>На раме верхней части стойки, потолке, стене и на полу</p> <p>Открывающаяся передняя створка для простоты доступа</p> <p>Направляющее кольцо индикатора встроено в корпус и кронштейн</p> <p>Температура окружающей среды (вне помещений): 40°C (30°C в помещениях)</p> <p>Рекомендуемая высота монтажа: 6–10 м</p> <p>Регулируемый угол наклона: 15°</p> <p>Макс. значение SCx для боковой стороны: 0,10 мl</p> <p>Макс. регулировка по горизонтали: -180...+180°</p> <p>Макс. регулировка по вертикали: -90...+90°</p> <p>Направление света снизу вверх только для помещений</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Аксессуары <p>Защитная сетка</p> <p>Кронштейн для стойки (одинарный, двойной, тройной и счетверенный) заказывается отдельно</p>
---	---	---

Похожие продукты



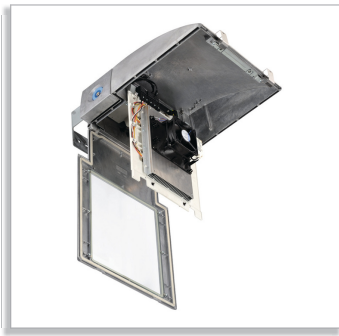
OptiFlood LED MVP506 sports and area-lighting luminaire

Чертеж размеров



MVP506

Сведения о продукте



Complete hinged LEDGine system is continuously upgradable (in line with changing LED technology) for higher efficiency and savings



Best-in-class optics for maximum flexibility, and fully tool-less operations for future LEDGine and driver upgrades

Сравните таблицы

Код заказа	Код семейства продукции	Код лампового семейства	Цветовой код лампы	Цвет	Оптический	Маркировка стран ЕС	Маркировка по ENEC	Цветовая температура лампы	Покрытие	Версия лампы	Срок службы
301059 00	BVP506	GRN84	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301066 00	BVP506	GRN92	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301073 00	BVP506	GRN101	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301080 00	BVP506	ECO118	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301097 00	BVP506	ECO130	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301103 00	BVP506	ECO142	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301110 00	BVP506	GRN84	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301127 00	BVP506	GRN92	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301134 00	BVP506	GRN101	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301141 00	BVP506	ECO118	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301158 00	BVP506	ECO130	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301165 00	BVP506	ECO142	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301172 00	BVP506	GRN84	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301189 00	BVP506	GRN92	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301196 00	BVP506	GRN101	740	ALU	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301202 00	BVP506	ECO118	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301219 00	BVP506	ECO130	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301226 00	BVP506	ECO142	756	ALU	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301233 00	BVP506	GRN84	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301240 00	BVP506	GRN92	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301257 00	BVP506	GRN101	740	GR	A	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301264 00	BVP506	ECO118	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301271 00	BVP506	ECO130	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301288 00	BVP506	ECO142	756	GR	A	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301295 00	BVP506	GRN84	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301301 00	BVP506	GRN92	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301318 00	BVP506	GRN101	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301325 00	BVP506	ECO118	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301332 00	BVP506	ECO130	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301349 00	BVP506	ECO142	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301356 00	BVP506	GRN84	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301363 00	BVP506	GRN92	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301370 00	BVP506	GRN101	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000

Код заказа	Код семейства продукции	Код лампы-семейства	Цветовой код лампы	Цвет	Оптический	Маркировка стран ЕС	Маркировка по ENEC	Цветовая температура лампы	Покрытие	Версия лампы	Срок службы
301387 00	BVP506	ECO118	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301394 00	BVP506	ECO130	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301400 00	BVP506	ECO142	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301417 00	BVP506	GRN84	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301424 00	BVP506	GRN92	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301431 00	BVP506	GRN101	740	ALU	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301448 00	BVP506	ECO118	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301455 00	BVP506	ECO130	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301462 00	BVP506	ECO142	756	ALU	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301479 00	BVP506	GRN84	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301486 00	BVP506	GRN92	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301493 00	BVP506	GRN101	740	GR	S	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301509 00	BVP506	ECO118	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301516 00	BVP506	ECO130	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301523 00	BVP506	ECO142	756	GR	S	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301530 00	BVP506	GRN84	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301547 00	BVP506	GRN92	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301554 00	BVP506	GRN101	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301561 00	BVP506	ECO118	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301578 00	BVP506	ECO130	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301585 00	BVP506	ECO142	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301592 00	BVP506	GRN84	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301608 00	BVP506	GRN92	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301615 00	BVP506	GRN101	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301622 00	BVP506	ECO118	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301639 00	BVP506	ECO130	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301646 00	BVP506	ECO142	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301653 00	BVP506	GRN84	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301660 00	BVP506	GRN92	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301677 00	BVP506	GRN101	740	ALU	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301684 00	BVP506	ECO118	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301691 00	BVP506	ECO130	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301707 00	BVP506	ECO142	756	ALU	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301714 00	BVP506	GRN84	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301721 00	BVP506	GRN92	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301738 00	BVP506	GRN101	740	GR	DM	CE	ENEC	4000	No	1S	100000
301745 00	BVP506	ECO118	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301752 00	BVP506	ECO130	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000
301769 00	BVP506	ECO142	756	GR	DM	CE	ENEC	5600	No	1S	85000

Сравните таблицы

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Luminous efficacy	Color rendering index
301059 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301066 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Luminous efficacy	Color rendering index
301073 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301080 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301097 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301103 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301110 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301127 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301134 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301141 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301158 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301165 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301172 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301189 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301196 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301202 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301219 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301226 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301233 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301240 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301257 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301264 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301271 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301288 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301295 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301301 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301318 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301325 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301332 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301349 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301356 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301363 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301370 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301387 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301394 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301400 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301417 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301424 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301431 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301448 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301455 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301462 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301479 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301486 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301493 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301509 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301516 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301523 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301530 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301547 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Luminous efficacy	Color rendering index
301554 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301561 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301578 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301585 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301592 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301608 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301615 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301622 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301639 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301646 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301653 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301660 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301677 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301684 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301691 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301707 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301714 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301721 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301738 00	BVP506	true	true	35000	100000	90	70
301745 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301752 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70
301769 00	BVP506	true	true	22000	100000	84	70



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2011, Май 31
Данные для изменения