



Подводные светодиоды AmphiLux — наружное освещение общественных мест

AmphiLux recessed

Человек постоянно стремится повысить качество своего отдыха. Встраиваемые точечные подводные светодиодные светильники AmphiLux призваны подчеркнуть детали в общественных местах (сады, террасы, фонтаны, водопады и пр.) за счет архитектурной подсветки. AmphiLux – это семейство точечных светодиодных светильников, которые отличает превосходный итальянский дизайн и стильная хромовая отделка. Светильники можно использовать для установки под водой, а также в условиях влажного и сухого климата. Доступные в вариантах «микро», «мини» и «компакт», эти светильники могут давать динамический белый свет или обеспечивать цветное оформление, позволяя с легкостью создать заливающую подсветку или акцентное освещение.

Преимущества

- Питание всех одноцветных светильников осуществляется с помощью стандартного драйвера постоянного тока напряжением 12 В, что делает их использование в воде безопасным для человека и упрощает установку.
- Цветные точечные светильники динамического света обладают широким цветовым спектром (RGBW) и могут воспроизводить цвета от полностью насыщенных до мягких пастельных тонов. Точечные светильники с регулируемой цветовой температурой создают разнообразные белые тона.
- Применение светодиодов и высококачественной оптики повышает энергоэффективность точечных светильников AmphiLux, обеспечивая до 80% экономии энергии (зависит от области применения).

Характеристики

- Элегантный привлекательный дизайн
- Высокоэффективные энергосберегающие точечные светодиодные светильники
- Каждый точечный светильник предлагается в исполнении с одноцветными высококачественными лампами белого (2700, 4000, 6000 К) и синего света
- Точечные светильники «мини» и «компакт» также доступны в исполнении с лампами с динамическим светом спектра RGBW или возможностью регулировки цветовой температуры
- Светильники с классом защиты IP68 подходят как для установки под водой, так и для работы в сухих условиях.
- Простая установка всех одноцветных точечных светильников, обеспечиваемая драйвером постоянного тока 12 В.

Применение

- Архитектурная заливающая подсветка и акцентное освещение фонтанов, водопадов, садов или зданий.

Спецификации

• Тип	BBD400 Micro (1 x LED, одноцветный) BBC400 Micro (1 x LED, одноцветный)* BBD410 Mini (4 x LED, одноцветный/с динамическим цветом) BBD420 Compact (12 x LED, одноцветный/с динамическим освещением) *модель из специального пластика для суровых условий эксплуатации	• Световой поток	Модели Micro: +/- 60 лм Модель Mini: +/- 240 лм Модель Compact: +/- 720 лм
• Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль	• Коррелированная цветовая температура	2700, 4000 и 6000 К для одноцветных моделей 2700–6000 К для моделей с регулируемым белым светом
• Мощность	Модели Micro: 1,5 Вт Модели Mini (один цвет): 5 Вт Модели Mini (динамический цвет): 4 Вт Модели Compact (один цвет): 15 Вт Модели Compact (динамический цвет): 12 Вт	• Индекс цветопередачи	> 80 (2700 и 4000 К) > 70 (6000 К)
• Угол пучка	Модели Micro: 10, 20 и 35° Модели Mini и Compact: 10 и 40°	• Стабильность светового потока — L90	43 000 часов при 35°С
		• Стабильность светового потока — L70	147 000 часов при 35°С
		• Стабильность светового потока — L50	> 200 000 часов при 35°С
		• Диапазон рабочих температур	-20...+35°С
		• Драйвер	Встроенный для одноцветных моделей Внешний (драйвер DMX-RDM) для моделей с динамическим цветом

- **Сетевое напряжение** 12 В пост. тока для одноцветных моделей
- **Материалы** Корпус: Плафон: закаленное стекло
- **Коррозионная стойкость** Модели BBD:
- **Цвет** Модели BBD: хром
Модели BBC: белый

- **Соединения** Тонкие проволочные выводы
- **Установка** Монтаж с заглублением. Для заглубления (например, в бетон) используйте соответствующий короб ZBD400 RMB
- **Аксессуары** Встраиваемый короб ZBD400 RMB

Похожие продукты



AmphiLux BBD410 recessed Mini spotlight with narrow or medium beam angle



AmphiLux BBD420 recessed Compact spotlight with narrow or medium beam angle



AmphiLux BBC400 recessed Micro spotlight with narrow or medium beam angle

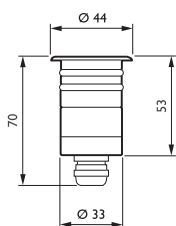


AmphiLux BBD400 recessed Micro spotlight with narrow or medium beam angle



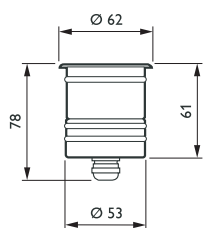
AmphiLux BBD410 recessed Mini spotlight with narrow or medium beam angle and opal cover

Чертеж размеров

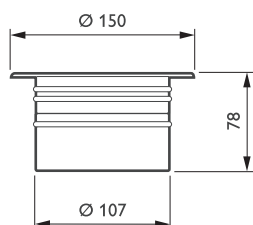


BBD/BBC400

Чертеж размеров



BBD410



BBD420

Сравните таблицы

Код заказа	Код семейства продукции	Число ламп	Код лампового семейства	Цветовой код лампы	Оптический	Оптический плафон	ПРА	Маркировка стран ЕС	Класс ударопрочности	Цветовая температура лампы	Срок службы
894703 99	BBD410	4	LED-HB	WW	40	No	-	CE	IK08	2700	147000
894710 99	BBD410	4	LED-HB	NW	10	No	-	CE	IK08	4000	147000
894727 99	BBD410	4	LED-HB	NW	40	No	-	CE	IK08	4000	147000
894734 99	BBD410	4	LED-HB	CW	10	No	-	CE	IK08	6000	147000
894741 99	BBD410	4	LED-HB	CW	40	No	-	CE	IK08	6000	147000
894758 99	BBD410	4	LED-HB	BL	10	No	-	CE	IK08	-	147000
894765 99	BBD410	4	LED-HB	BL	40	No	-	CE	IK08	-	147000
894772 99	BBD410	4	LED-HB	RD/GN/BL/WH	15	No	E	CE	IK08	-	147000
894789 99	BBD410	4	LED-HB	RD/GN/BL/WH	30	No	E	CE	IK08	-	147000
894796 99	BBD410	4	LED-HB	-	15	No	E	CE	IK08	2700-6000	147000
894802 99	BBD410	4	LED-HB	-	30	No	E	CE	IK08	2700-6000	147000
894994 99	BBD420	12	LED-HB	WW	10	No	-	CE	IK08	2700	147000
895007 99	BBD420	12	LED-HB	WW	40	No	-	CE	IK08	2700	147000
895014 99	BBD420	12	LED-HB	NW	10	No	-	CE	IK08	4000	147000
895021 99	BBD420	12	LED-HB	NW	40	No	-	CE	IK08	4000	147000
895038 99	BBD420	12	LED-HB	CW	10	No	-	CE	IK08	6000	147000
895045 99	BBD420	12	LED-HB	CW	40	No	-	CE	IK08	6000	147000
895052 99	BBD420	12	LED-HB	BL	10	No	-	CE	IK08	-	147000
895069 99	BBD420	12	LED-HB	BL	40	No	-	CE	IK08	-	147000
895076 99	BBD420	12	LED-HB	RD/GN/BL/WH	15	No	E	CE	IK08	-	147000
895083 99	BBD420	12	LED-HB	RD/GN/BL/WH	30	No	E	CE	IK08	-	147000
895090 99	BBD420	12	LED-HB	-	15	No	E	CE	IK08	2700-6000	147000
895106 99	BBD420	12	LED-HB	-	30	No	E	CE	IK08	2700-6000	147000
893256 99	BBC400	1	LED-HB	CW	10	-	-	CE	IK08	6000	147000
893263 99	BBC400	1	LED-HB	NW	10	-	-	CE	IK08	4000	147000
893270 99	BBC400	1	LED-HB	WW	10	-	-	CE	IK08	2700	147000
893287 99	BBC400	1	LED-HB	BL	10	-	-	CE	IK08	-	147000
893294 99	BBC400	1	LED-HB	CW	20	-	-	CE	IK08	6000	147000
893300 99	BBC400	1	LED-HB	NW	20	-	-	CE	IK08	4000	147000

Код заказа	Код семейства продукции	Число ламп	Код лампового семейства	Цветовой код лампы	Оптический	Оптический плафон	ПРА	Маркировка стран ЕС	Класс ударопрочности	Цветовая температура лампы	Срок службы
893317 99	BBC400	1	LED-HB	WW	20	-	-	CE	IK08	2700	147000
893324 99	BBC400	1	LED-HB	BL	20	-	-	CE	IK08	-	147000
893331 99	BBC400	1	LED-HB	CW	35	-	-	CE	IK08	6000	147000
893348 99	BBC400	1	LED-HB	NW	35	-	-	CE	IK08	4000	147000
893355 99	BBC400	1	LED-HB	WW	35	-	-	CE	IK08	2700	147000
893362 99	BBC400	1	LED-HB	BL	35	-	-	CE	IK08	-	147000
893133 99	BBD400	1	LED-HB	CW	10	-	-	CE	IK08	6000	147000
893140 99	BBD400	1	LED-HB	NW	10	-	-	CE	IK08	4000	147000
893157 99	BBD400	1	LED-HB	WW	10	-	-	CE	IK08	2700	147000
893164 99	BBD400	1	LED-HB	BL	10	-	-	CE	IK08	-	147000
893171 99	BBD400	1	LED-HB	CW	20	-	-	CE	IK08	6000	147000
893188 99	BBD400	1	LED-HB	NW	20	-	-	CE	IK08	4000	147000
893195 99	BBD400	1	LED-HB	WW	20	-	-	CE	IK08	2700	147000
893201 99	BBD400	1	LED-HB	BL	20	-	-	CE	IK08	-	147000
893218 99	BBD400	1	LED-HB	CW	35	-	-	CE	IK08	6000	147000
893225 99	BBD400	1	LED-HB	NW	35	-	-	CE	IK08	4000	147000
893232 99	BBD400	1	LED-HB	WW	35	-	-	CE	IK08	2700	147000
893249 99	BBD400	1	LED-HB	BL	35	-	-	CE	IK08	-	147000
893379 99	BBD400	1	LED-HB	CW	No	OB	-	CE	IK08	6000	147000
893386 99	BBD400	1	LED-HB	NW	No	OB	-	CE	IK08	4000	147000
893393 99	BBD400	1	LED-HB	WW	No	OB	-	CE	IK08	2700	147000
893409 99	BBD400	1	LED-HB	BL	No	OB	-	CE	IK08	-	147000
894819 99	BBD410	4	LED-HB	WW	No	OB	-	CE	IK08	2700	147000
894826 99	BBD410	4	LED-HB	NW	No	OB	-	CE	IK08	4000	147000
894833 99	BBD410	4	LED-HB	CW	No	OB	-	CE	IK08	6000	147000
894840 99	BBD410	4	LED-HB	BL	No	OB	-	CE	IK08	-	147000
894857 99	BBD410	4	LED-HB	RD/GN/BL/WH	No	OB	E	CE	IK08	-	147000
894864 99	BBD410	4	LED-HB	-	No	OB	E	CE	IK08	2700-6000	147000
893416 99	ZBD400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
895120 99	ZBD420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
895144 99	ZBD404	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
895137 99	ZBD408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Сравните таблицы

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Dimmable	Total luminous flux	Color rendering index
894703 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	80
894710 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	80
894727 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	80
894734 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	70
894741 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	70
894758 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	-
894765 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	-
894772 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-
894789 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Dimmable	Total luminous flux	Color rendering index
894796 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-
894802 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-
894994 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	80
895007 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	80
895014 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	80
895021 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	80
895038 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	70
895045 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	70
895052 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	-
895069 99	BBD420	false	true	43000	200000	false	720	-
895076 99	BBD420	false	false	43000	200000	-	720	-
895083 99	BBD420	false	false	43000	200000	-	720	-
895090 99	BBD420	false	false	43000	200000	-	720	-
895106 99	BBD420	false	false	43000	200000	-	720	-
893256 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	70
893263 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893270 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893287 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	-
893294 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	70
893300 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893317 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893324 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	-
893331 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	70
893348 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893355 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	80
893362 99	BBC400	false	true	43000	200000	false	60	-
893133 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	70
893140 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893157 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893164 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	-
893171 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	70
893188 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893195 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893201 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	-
893218 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	70
893225 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893232 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893249 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	-
893379 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	70
893386 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893393 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	80
893409 99	BBD400	false	true	43000	200000	false	60	-
894819 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	80
894826 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	80
894833 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	70
894840 99	BBD410	false	true	43000	200000	false	240	-
894857 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-
894864 99	BBD410	false	false	43000	200000	-	240	-

Код заказа	Код семейства продукции	Light source replaceable	Driver included	Lifetime to 90% luminous flux	Lifetime to 50% luminous flux	Dimmable	Total luminous flux	Color rendering index
893416 99	ZBD400	-	-	-	-	-	-	-
895120 99	ZBD420	-	-	-	-	-	-	-
895144 99	ZBD404	-	-	-	-	-	-	-
895137 99	ZBD408	-	-	-	-	-	-	-



© 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, Сентябрь 8
Данные для изменения