



Koffer² LED – ЭКОНОМИЧНАЯ СИСТЕМА

Koffer² LED BGP100

При планировании освещения жилых районов перед муниципальной властью стоят две задачи: обеспечение безопасности жителей, а также экономия энергии и сокращение стоимости владения. Для этого необходимы функциональные, энергоэффективные светильники, не требующие обслуживания. Именно таким решением является стильный, простой Koffer² 100 LED – превосходное качество освещения (технология LEDGINE), энергоэффективность и низкая стоимость обслуживания соответствуют всем требованиям современных автомобилистов, пешеходов и операторов оборудования. Кроме того, светодиодный модуль LEDGINE прост в обновлении, что обеспечивает экономию даже в далеком будущем.

Преимущества

- Стильный, минималистичный дизайн для городского окружения
- Современная светодиодная технология
- Эффективное осветительное решение, простота обслуживания и модернизации

Характеристики

- Разработан с учетом будущего
- Технология LEDGINE

Применение

- Дороги: городской автотранспорт (ME5/ME6)
- Улицы: смешанный трафик и улицы жилых районов

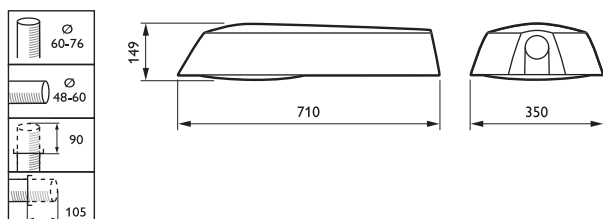
Спецификации

• Тип	BGP100	• Диапазон рабочих температур	-25...+25°C
• Источник света	LEDGine, встроенный светодиодный модуль	• Драйвер	Встроенный
• Питание	GreenLine: мин. 30 Вт, макс. 100 Вт ComfortLine: мин. 35 Вт, макс. 115 Вт EconomyLine: мин. 45 Вт, макс. 150 Вт	• Сетевое напряжение	220-240 В / 50-60 Гц
• Световой поток	GreenLine: мин. 2000 лм, макс. 7200 лм ComfortLine: мин. 1600 лм, макс. 4200 лм EconomyLine: мин. 2800 лм, макс. 6900 лм	• Пусковой ток	130 А
• Эффективность освещения	GreenLine: 70 лм/Вт ComfortLine: 50 лм/Вт EconomyLine: 65 лм/Вт	• Возможность уменьшения яркости света	CLO Lumisterp
• Коррелированная цветовая температура	GreenLine: 4000 К ComfortLine: 3000 К EconomyLine: 5700 К	• Вход системы управления	1-10 В
• Индекс цветопередачи	GreenLine: 70 ComfortLine: 85 EconomyLine: 70	• Оптика	LEDGine Medium (DM), Wide (DW), ExtraWide (DX), Comfort (DC)
• Стабильность светового потока — L90	GreenLine: 35 000 часов ComfortLine: 32 000 часов EconomyLine: 22 000 часов	• Оптический элемент	Линзы ПММА
• Стабильность светового потока — L70	GreenLine: 100 000 часов ComfortLine: 100 000 часов EconomyLine: 85 000 часов	• Плафон	Плоское стекло
• Стабильность светового потока — L50	GreenLine: 100 000 часов ComfortLine: 100 000 часов EconomyLine: 100 000 часов	• Материалы	Корпус: литой алюминий
• Частота отказов драйвера	0,4% на 5000 часов	• Цвет	Светло-серый, RAL 7035 или серебристо-серый (аналог RAL 9006) в стандартном исполнении RAL- и AKZO-цвета по заказу
		• Соединения	Многоблочный разъем
		• Установка	Верхний монтаж: осевой вход Ш 60 мм и 76 мм Боковой монтаж: боковой вход Ш 48 мм и 60 мм Рабочая температура: - 25°C < абсолютная температура окружающей среды < +25°C Рекомендуемая высота монтажа: 6–10 м Стандартный угол наклона верха: 10° Макс. SCx: 0,054 мl

Похожие продукты

Koffer² LED BGP100 road-lighting luminaire

Чертеж размеров



BGP100

Сравните таблицы

Код заказа	Код семейства продукции	Код лампового семейства	Цветовой код лампы	Цвет	Оптический	Оптический плафон	Цвет детали	Маркировка стран ЕС	Маркировка по ENEC	Маркировка экологичности "Зелё"	Версия лампы
255115 00	BGP100	GRN98	740	SI	DM	FG	AL	CE	ENEC	GNFL	2S
255153 00	BGP100	GRN78	740	SI	DM	FG	AL	CE	ENEC	-	2S
255122 00	BGP100	GRN68	740	SI	DM	FG	AL	CE	ENEC	-	2S
255146 00	BGP100	GRN49	740	SI	DM	FG	AL	CE	ENEC	-	2S



© 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, Июль 29
Данные для изменения