



# ColorGrazе QLX Powercore

ColorGrazе QLX Powercore, RGB, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

ColorGrazе QLX Powercore, RGB, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Линейные прожекторы для освещения многоэтажных фасадов, поверхностей, малых архитектурных элементов, вывесок и омывающей подсветки стен. Отличаются низким энергопотреблением. Освещают более 10 метров с минимальными перепадами уровня освещенности. Благодаря контроллерам Philips Color Kinetics вы можете создавать, отображать и менять статические и динамические световые эффекты для более привлекательной и функциональной подсветки, регулировать дуги затемнения и скорость перехода. Встроенный светодиодный модуль прослужит 80 000 часов (9 лет и 1 месяц) и гарантирует стабильную светоотдачу и качество луча за счет технологии объемного рассеивания. Предусмотрены несколько вариантов монтажа на блокирующие петли. Graze QLX Powercore — это превосходное качества света, стабильность и светоотдача благодаря технологиям Philips Color Kinetics Optibin и Chromasync.

## Данные о продукции

| Общая информация                |                               | Метка UL                                                |              |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| Код лампового семейства         | LED-HB [ LED High Brightness] | UL and cUL mark                                         |              |
| Цвет источника света            | RGB                           | Срок службы до эффективности светоотдачи в 70% 100000 h |              |
| Сменный источник света          | No                            | Эксплуатационные и электрические характеристики         |              |
| Драйвер в комплекте             | Yes                           | Входное напряжение                                      | 100 to 277 V |
| Распределение света светильника | 9° x 9°                       | Входная частота                                         | 50–60 Hz     |
| Класс защиты по МЭК             | Класс безопасности I          |                                                         |              |
| Маркировка CE                   | CE mark                       |                                                         |              |

ColorGrazе QLX Powercore

Системы управления и регулировка яркости света

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Возможность изменения яркости света | Yes |
|-------------------------------------|-----|

Механические компоненты и корпус

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Материал корпуса                 | Формованный алюминий |
| Оптический материал              | Polycarbonate        |
| Материал оптической крышки/линзы | Поликарбонат         |
| Длина                            | 305 mm               |
| Цвет                             | aluminium            |

Соответствие требованиям и область применения

|                                                |                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Код защиты от проникновения                    | IP66 [ Защита от попадания пыли, защита от струй] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK10 [ 20 J vandal-resistant]                     |
| Стандарт вибрации                              | Complies with ANSI C136.31, 3G                    |
| Рейтинг вибростойкости                         | Complies with ANSI C136.31, 3G                    |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Начальная светоотдача      | 408 lm |
| Начальная входная мощность | 15 W   |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Стабильность светового потока (расчетная): 50% при 25 °C  | 100000 |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 25 °C | 100000 |
| Стабильность светового потока (расчетная): 50% при 50 °C  | 80000  |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 50 °C | 80000  |

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 25 °C  | 60000  |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 25 °C | 100000 |
| Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 50 °C  | 60000  |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 50 °C | 91000  |

Условия эксплуатации

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -40 to +50 °C |
|---------------------------------------|---------------|

Данные об изделии

|                                      |                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Полный код продукта                  | 871829160403799                                                  |
| Название продукта для заказа         | BCS467 9 RGB L305                                                |
| EAN/UPC — продукт                    | 8718291604037                                                    |
| Код заказа                           | 123-000079-20                                                    |
| Нумератор — количество на упаковку   | 1                                                                |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 4                                                                |
| Материал (SAP)                       | 910503703347                                                     |
| Вес нетто (шт.) SAP                  | 0,345 kg                                                         |
| Номер по каталогу                    | 123-000079-20                                                    |
| Номер по каталогу, описание          | ColorGrazе QLX Powercore, RGB, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft) |



Чертеж размеров



