



# ColorGrazecore EC Powercore

ColorGrazecore EC Powercore, RGB, 90° x 90° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

ColorGrazecore EC Powercore, RGB, 90° x 90° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Некоторые наружные архитектурные элементы требуют мягкого освещения, заполняющего пустоты. Graze EC Powercore сочетает в себе мягкий свет с зарекомендовавшей себя долговечной конструкцией продуктовой линейки Graze Powercore и низким потреблением энергии.

## Данные о продукции

| Общая информация                              |                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Код лампового семейства                       | LED-HB [ LED High Brightness]           |
| Цвет источника света                          | RGB                                     |
| Сменный источник света                        | No                                      |
| Драйвер в комплекте                           | Yes                                     |
| Тип оптики                                    | WB [ Wide beam]                         |
| Тип оптического плафона/линзы                 | PCF [ Polycarbonate bowl/cover frosted] |
| Распределение света светильника               | 90° x 90°                               |
| Класс защиты по МЭК                           | Класс безопасности I                    |
| Маркировка CE                                 | CE mark                                 |
| Метка UL                                      | UL and cUL mark                         |
| Срок службы до эффективности светотдачи в 70% | 80000 h                                 |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

| Эксплуатационные и электрические характеристики |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Входное напряжение                              | 100 to 277 V |
| Входная частота                                 | 50–60 Hz     |

| 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                             | Aluminum             |

ColorGrazе EC Powercore

|                                                |                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Соответствие требованиям и область применения  |                                                   |
| Код защиты от проникновения                    | IP66 [ Защита от попадания пыли, защита от струй] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK08 [ 5 J vandal-protected]                      |
| Стандарт вибрации                              | Complies with ANSI C136.31, 3G                    |
| Рейтинг вибростойкости                         | Complies with ANSI C136.31, 3G                    |

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Первоначальная производительность (соответствие МЭК) |           |
| Начальная светотдача                                 | 241 lm    |
| Начальная эффективность освещения светодиода         | 15,4 lm/W |
| Начальная входная мощность                           | 10 W      |

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Производительность со временем (соответствие МЭК)         |        |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 25 °C | 100000 |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 50 °C | 80000  |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 25 °C | 80000  |
| Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 50 °C | 60000  |

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

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Данные об изделии                    |                                                                   |
| Полный код продукта                  | 871829160413699                                                   |
| Название продукта для заказа         | BCS468 RGB L305                                                   |
| EAN/UPC — продукт                    | 8718291604136                                                     |
| Код заказа                           | 123-000079-40                                                     |
| Нумератор — количество на упаковку   | 1                                                                 |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 4                                                                 |
| Материал (SAP)                       | 910503703367                                                      |
| Вес нетто (шт.) SAP                  | 1,200 kg                                                          |
| Номер по каталогу                    | 123-000079-40                                                     |
| Номер по каталогу, описание          | ColorGrazе EC Powercore, RGB, 90° x 90° Beam Angle, 305 mm (1 ft) |



Чертеж размеров

