



# Vaya Flood HP

BCP418 48xLED-HB/3000 220-240V 20 CE CQC

48 pcs - LED High Brightness - Medium beam angle 20°

Vaya Flood HP — это надежная и экономичная белая / меняющая цвет заливающая подсветка, разработанная специально для крупных сооружений. Уровень освещения, обеспечиваемый этим компактным прожектором, делает его идеальным решением для создания омывающей или заливающей подсветки крупных сооружений каким-то одним цветом или динамично меняющимися цветами. Благодаря встроенному блоку питания и управлению по протоколу DMX512 данный продукт легко использовать с DMX-контроллерами производства компании Philips или других компаний.

## Данные о продукции

| Общая информация                              |                               | Знак WEEE                                       |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| Количество источников света                   | 48 [ 48 pcs]                  | Угол                                            | 20°               |
| Код лампового семейства                       | LED-HB [ LED High Brightness] | Технические характеристики освещения            |                   |
| Цвет источника света                          | Нейтральный белый             | Стандартный угол наклона при верхнем монтаже    | 0°                |
| Сменный источник света                        | No                            | Стандартный угол наклона при настенном монтаже  | 0°                |
| Драйвер в комплекте                           | Yes                           | Эксплуатационные и электрические характеристики |                   |
| Тип оптического плафона / линзы               | FG [ Flat glass]              | Входное напряжение                              | 220 to 240 V      |
| Распределение света светильника               | 20°                           | Входная частота                                 | 50–60 Hz          |
| Класс защиты по МЭК                           | Класс безопасности I          | Системы управления и регулировка яркости света  |                   |
| Описание типа                                 | No                            | Возможность изменения яркости света             | Yes               |
| Маркировка CE                                 | CE mark                       | Механические компоненты и корпус                |                   |
| Метка ENEC                                    | ENEC mark                     | Материал корпуса                                | Литой алюминий    |
| Метка UL                                      | -                             | Оптический материал                             | Glass             |
| Метка CQC                                     | CQC-mark                      | Материал оптической крышки/линзы                | Закаленное стекло |
| Срок службы до эффективности светотдачи в 70% | 50000 h                       |                                                 |                   |
| Optic type outdoor                            | Medium beam angle 20°         |                                                 |                   |
| Знак PSE                                      | No                            |                                                 |                   |
| Знак RoHS                                     | -                             |                                                 |                   |

Vaya Flood HP

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Форма оптической крышки / линзы | Flat      |
| Цвет                            | Dark gray |

Соответствие требованиям и область применения

|                                                |                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Код защиты от проникновения                    | IP66 [ Защита от попадания пыли, защита от струй] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK06 [ 1 J]                                       |
| Стандарт вибрации                              | Complies with ANSI C136.31                        |
|                                                | Complies with ANSI C136.31                        |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Начальная светоотдача                        | 9317 lm   |
| Начальная эффективность освещения светодиода | 90,3 lm/W |
| Нач. корр. цветовая температура              | 3000 K    |
| Нач. индекс цветопередачи                    | 80        |
| Начальная входная мощность                   | 100 W     |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated | 71000 |
| Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported   | 60000 |
| Lumen Maintenance 70% at 40°C Calculated | 60000 |
| Lumen Maintenance 70% at 40°C Reported   | 60000 |
| Lumen Maintenance 80% at 25°C Calculated | 45000 |
| Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported   | 45000 |

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Lumen Maintenance 80% at 40°C Calculated | 37000 |
| Lumen Maintenance 80% at 40°C Reported   | 37000 |
| Lumen Maintenance 90% at 25°C Calculated | 23000 |
| Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported   | 23000 |
| Lumen Maintenance 90% at 40°C Calculated | 18000 |
| Lumen Maintenance 90% at 40°C Reported   | 18000 |

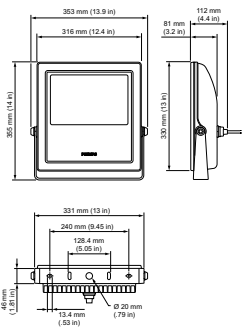
Условия эксплуатации

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

Данные об изделии

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Полный код продукта                   | 871829163523999       |
| Название продукта для заказа          | BCP418 48xLED-HB/3000 |
|                                       | 220-240V 20 CE CQC    |
| EAN/UPC — продукт                     | 8718291635239         |
| Код заказа                            | 910503703120          |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                     |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 2                     |
| Материал № (12NC)                     | 910503703120          |
| Вес нетто (шт.)                       | 7,600 kg              |

Чертеж размеров



Vaya

