



# Essential Smartbright LED

## BVP161 LED60/NW 70W 220-240V WB GOLD

Essential Smartbright LED, 6000 лм, 70 В, Нейтральный белый 740, Класс безопасности I

Пржекторы заливающего света Essential SmartBright Flood предназначены для освещения различных объектов небольших размеров (спортивные объекты, архитектурная подсветка, баннеры, медиафасады и др.). Многофункциональный пыле-влагозащищенный прожектор предназначен для эксплуатации в сложных климатических условиях. Спад светового потока изделия не более 30 % при сроке службы 30 000 часов при высоких температурах и экономия до 90% энергии по сравнению с традиционными источниками света – обеспечивают не только экономию вложений, но и уменьшение затрат на эксплуатацию.

### Данные о продукции

| Общая информация                            |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Драйвер в комплекте                         | Да                    |
| Осветительная технология                    | LED                   |
| Маркировка CE                               | Маркировка CE         |
| Технические характеристики освещения        |                       |
| Светототдача                                | 6 000 лм              |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 4000 К                |
| Эффективность (номинальная) (ном.)          | 85,71 лм/В            |
| Коэффициент цветопередачи (CRI)             | >70                   |
| Цвет источника света                        | Нейтральный белый 740 |

| Тип оптической крышки                           | Микролинзовая оптика в поликарбонатной крышке, широкая |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Эксплуатационные и электрические характеристики |                                                        |
| Входное напряжение                              | 220-240 Вt                                             |
| Частота сети                                    | 50 to 60 Hz                                            |
| Энергопотребление                               | 70 В                                                   |
| Коэффициент мощности (доля)                     | 0.9                                                    |
| Соединение                                      | Свободные вводы/провода                                |
| Кабель                                          | Кабель 0,3 м без вилки                                 |

# Essential Smartbright LED

|                                                       |                                                  |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Температура</b>                                    |                                                  |
| Диапазон температур окружающей среды                  | От -40 до +45 °C                                 |
| <b>Системы управления и регулировка яркости света</b> |                                                  |
| Возможность диммирования                              | Нет                                              |
| Интерфейс управления                                  | -                                                |
| <b>Механические компоненты и корпус</b>               |                                                  |
| Материал корпуса                                      | Отлитый под давлением алюминий                   |
| Оптический материал                                   | Поликарбонат                                     |
| Материал оптической крышки                            | Поликарбонат                                     |
| Цвет корпуса                                          | Золотистый                                       |
| Общая длина                                           | 315,5 мм                                         |
| Общая ширина                                          | 233,5 мм                                         |
| Общая высота                                          | 41 мм                                            |
| Размеры (высота x ширина x глубина)                   | 41 x 234 x 316 mm                                |
| <b>Соответствие требованиям и область применения</b>  |                                                  |
| Код защиты от проникновения (IP)                      | IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй] |
| Код степени защиты от механических воздействий        | IK07 [2 Дж, усиленный]                           |

|                                                             |                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Класс защиты IEC                                            | Класс безопасности I                 |
| <b>Первоначальная производительность (соответствие МЭК)</b> |                                      |
| Допустимая погрешность светового потока                     | +/-10%                               |
| Допустимое значение потребляемой мощности                   | +/-10%                               |
| <b>Данные об изделии</b>                                    |                                      |
| Название продукта для заказа                                | BVP161 LED60/NW 70W 220-240V WB GOLD |
| Полное название продукта                                    | BVP161 LED60/NW 70W 220-240V WB GOLD |
| Полный код продукта                                         | 871016330447299                      |
| Код заказа                                                  | 911401809598                         |
| Материал № (12NC)                                           | 911401809598                         |
| Нумератор — количество на упаковку                          | 1                                    |
| EAN/UPC — продукт/короб                                     | 8710163304472                        |
| Нумератор — упаковок на внешний короб                       | 6                                    |
| EAN/UPC — короб                                             | 8710163304595                        |

## Чертеж размеров

