



# Essential SmartBright G3 LED Floodlight

## BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE

Компактный и прочный светодиодный прожектор Essential SmartBright G3 поставляется в облегченном корпусе из литого алюминия с антакоррозионным покрытием и предназначен для общего применения вне помещений. Он более эффективен, чем прожекторы прошлого поколения, и отличается более высоким уровнем энергосбережения.

### Данные о продукции

#### Общая информация

Цвет источника света	Холодный дневной свет 865
Сменный источник света	No
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптического плафона / линзы	GB [ Glass bowl/cover]
Распределение света светильника	110°
Интерфейс управления	-
Соединение	Проволочные выводы/проводы
Кабель	Кабель 0,5 м без штекера
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Знак пожароопасности	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Маркировка CE	CE mark
Optic type outdoor	Symmetrical wide beam
Постоянная светоотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	30
LED engine type	LED

#### Технические характеристики освещения

Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	-
--	---

Стандартный угол наклона при настенном монтаже	-
--	---

#### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Пусковой ток	1,73 A
Время пуска	0,016 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

#### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

#### Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Литой алюминий
Материал оптической крышки/линзы	Стеклянный
Материал фиксации	Сталь
Монтажное устройство	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Форма оптической крышки / линзы	Flat
Покрытие оптической крышки / линзы	Текстурное
Общая длина	245 mm

# Essential SmartBright G3 LED Floodlight

Общая ширина	185 mm
Общая высота	36 mm
Цвет	Black

## Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP65 [ Защита от попадания пыли, защита от струй]
-----------------------------	---

Код степени защиты от механических воздействий	IK06 [ 1J ]
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	Уровень защиты от скачков напряжения до 2 kV

## Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	5950 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	85 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	6500 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	SDCM<7
Начальная входная мощность	70 W

Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
---	--------

## Условия эксплуатации

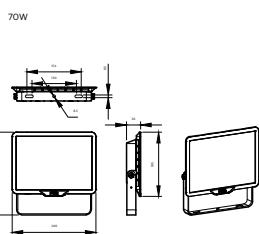
Диапазон температуры окружающей среды	-40 to +50 °C
---------------------------------------	---------------

## Данные об изделии

Полный код продукта	871016333025999
Название продукта для заказа	BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE
EAN/UPC – продукт	8710163330259
Код заказа	911401732462
Нумератор – количество на упаковку	1
Нумератор – упаковок на внешний короб	8
Материал № (12NC)	911401732462
Вес нетто (шт.)	1,125 kg



## Чертеж размеров



BVP150/161 Essential Smartbright LED



© 2020 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2020, Январь 2 - Данные для изменения