



# SmartBright LED Floodlight

## BVP175 LED142/CW 150W WB GREY CE

SmartBright LED Floodlight, 14250 лм, 150 В, Нейтрально белый 757, 30° x 80°, Класс безопасности I, Монтажный кронштейн, регулируемый

Универсальный прожектор SmartBright LED Floodlight, разработанный для существенной экономии электроэнергии, — это идеальное решение для разнообразного прожекторного освещения. Изделие соответствует применимым стандартам в сфере эффективности и безопасности, обеспечивая надежную долговременную эффективность.

### Данные о продукции

Общая информация		Эффективность (номинальная) (ном.)	
Код лампового семейства	LED142 [LED module 14250 lm]	Эффективность (номинальная) (ном.)	95 лм/В
Сменный источник света	Нет	Коэффициент цветопередачи (CRI)	>70
Драйвер в комплекте	Да	Цвет источника света	Нейтрально белый 757
Тип светогенератора	LED	Тип оптической крышки	Поликарбонатная чаша/крышка, устойчивая к ультрафиолетовому излучению
Осветительная технология	LED	Светораспределение светильника	30° x 80°
Маркировка CE	Маркировка CE	<b>Эксплуатационные и электрические характеристики</b>	
Знак пожарной опасности	Для монтажа на среднетемпературных поверхностях	Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
<b>Технические характеристики освещения</b>		Частота сети	50 or 60 Hz
Светоотдача	14 250 лм	Пусковой ток	10,6 А
Коррелированная цветовая температура (ном.)	5700 К	Время пуска	0,066 ms
		Энергопотребление	150 В
		Коэффициент мощности (доля)	0,9

## SmartBright LED Floodlight

Соединение	Свободные вводы/провода
Кабель	Кабель 0,6 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	17

### Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -40 до +45 °C
--------------------------------------	------------------

### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Интерфейс управления	-
Постоянная светоотдача	Нет

### Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Отлитый под давлением алюминий
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Цвет корпуса	Серый
Монтажное устройство	Монтажный кронштейн, регулируемый
Форма оптической крышки	Плоский
Покрытие оптической крышки	Матовый
Общая длина	340 мм
Общая ширина	260 мм
Общая высота	65 мм
Эффективная площадь проекции	0,1275 м <sup>2</sup>
Размеры (высота х ширина х глубина)	65 x 260 x 340 мм

### Соответствие требованиям и область применения

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

Код степени защиты от механических воздействий	IK07 [2 Дж, усиленный]
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	6/6 kV
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

### Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	SDCM<7
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

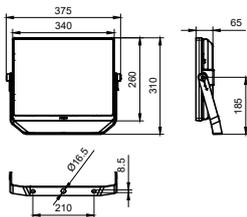
### Условия эксплуатации

Максимальный уровень диммирования	Не применимо
-----------------------------------	--------------

### Данные об изделии

Название продукта для заказа	BVP175 LED142/CW 150W WB GREY CE
Полное название продукта	BVP175 LED142/CW 150W WB GREY CE
Полный код продукта	871016332113499
Код заказа	911401695104
Материал № (12NC)	911401695104
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8710163321134
Нумератор — упаковок на внешний короб	3
EAN/UPC — короб	8710163321738

## Чертеж размеров



## SmartBright LED Floodlight



© 2023 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)

2023, Апрель 29 – Данные для изменения