

GreenUp Wellglass

BY200P LED44 L-B/CW PSU

GreenUp Wellglass, 40 В, 4400 лм, 6500 K, 140°

Светильник GreenUp LED Welglass предназначен для замены традиционных светильников WelGlass мощностью до 70 Вт с нагрузкой не более 35 % от нагрузки подобных вариантов освещения. Это идеальное светодиодное решение для наружного освещения в суровых условиях, например на электростанциях, металлообрабатывающих заводах и в безопасных зонах химических и нефтеперерабатывающих заводов. По сравнению с традиционными газоразрядными лампами WelGlass светильник отличается повышенной надежностью и комфортом, а также существенно более низким энергопотреблением и затратами на обслуживание. GreenUp Welglass поставляется с приспособлениями для 2 разных вариантов монтажа (опора и кронштейн), а также с 2 вариантами светового пучка (ламбертовским и в форме крыла летучей мыши).

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Сервисная метка	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	4 400 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	110 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Холодный дневной свет 865
Распределение света светильника	140°

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 or 60 Hz
Пусковой ток	3,2 A
Время пуска	0,075 ms
Энергопотребление	40 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)	24
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

GreenUp Wellglass

Интерфейс управления	-

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Литой алюминий
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Цвет корпуса	Темно-серый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая высота	255 мм
Общий диаметр	215 мм
Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 J вандалоустойчивый]
Тип оптической крышки	Поликарбонатный колпак/плафон, матовый
Вес нетто (шт.)	2,700 kg

Соответствие требованиям и область применения

Маркировка CE	Нет
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Диапазон температуры окружающей среды	От –30 до +45 °C

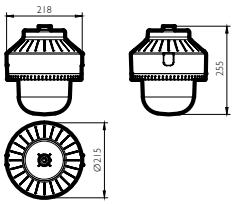
Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BY200P LED44 L-B/CW PSU
Полное название продукта	BY200P LED44 L-B/CW PSU
Полный код продукта	911401512261
Код заказа	911401512261
Материал № (12NC)	911401512261
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров



© 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.