



GreenUp Wellglass

BY200P LED25 B-W/NW PSU

LED module, system flux 2800 lm, Нейтральный белый,
Источник питания (Вкл./Выкл.)

Светильник GreenUp LED Wellglass 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 Wellglass 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			
Код лампового семейства	LED28S [LED module, system flux 2800 lm]	разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.	
Сменный источник света	Нет	Тип светогенератора	LED
Количество единиц ПРА	1 шт.	Маркировка CE	-
ПРА	-	Знак пожароопасности	-
Драйвер в комплекте	Да	Сертификат ENEC	-
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
		Технические характеристики освещения	
		Светоотдача	2 500 лм

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	90 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Нейтральный белый
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	Стекло матовое
Светораспределение светильника	135°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	27 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -30 до +40 °С
--------------------------------------	------------------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Интерфейс управления	-
Постоянная светотдача	Да

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Отлитый под давлением алюминий
Оптический материал	Стекло
Материал оптической крышки	Стекло
Цвет корпуса	Темно-серый

Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая высота	174 мм
Общий диаметр	215 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	IK08 [5 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-7.5%
Начальная цветность	-
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	25 °С
для наилучшей производительности Tq	
Максимальный уровень диммирования	Не применимо

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BY200P LED25 B-W/NW PSU
Полное название продукта	BY200P LED25 B-W/NW PSU
Полный код продукта	911401578611
Код заказа	911401578611
Материал № (12NC)	911401578611
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров



