

Greenperform Highbay G2

BY687P LED240 L3000/NW PSR S-NB PC

Нейтральный белый, Источник питания регулируемый, Узкий световой пучок, Поликарбонатный колпак/плафон, прозрачный

Светильник GreenPerform LED Highbay создан для замены традиционных HID-светильников Highbay мощностью до 400 Вт. Эта усовершенствованная система освещения способна обеспечить экономию энергии до 77%. Система обеспечивает возможность простой точечной замены HID-светильников Highbay мощностью до 400 Вт при помощи трех способов монтажа. Уникальная плоская конструкция позволяет выполнять монтаж при помощи крюков, подвесов и кронштейнов. Светильники GreenPerform LED Highbay также позволяют максимально сократить время простоя. В случае перебоев в энергоснабжении они вновь включаются мгновенно в отличие от традиционных HID-светильников, разогревающихся постепенно. Они находят применение в множестве разных областей. Три варианта ширины луча света и оптика для высокой установки позволяют с высокой точностью освещать вертикальные плоскости

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
ПРА	-
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Маркировка CE	-
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	-

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	14 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	100 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	85
Цвет источника света	Нейтральный белый

Greenperform Highbay G2

Оптический тип	Узкий световой пучок
Тип оптической крышки	Поликарбонатный колпак/плафон, прозрачный
Светораспределение светильника	70°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	230 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	-
Кабель	Кабель 3,0 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	8

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –25 до +45 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания регулируемый
Интерфейс управления	-
Постоянная светоотдача	Да

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Металл
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Закаленное стекло
Цвет корпуса	Серебристый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный

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]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

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

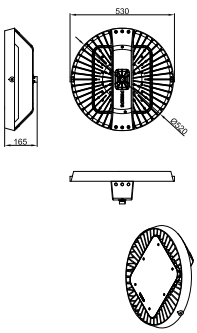
Условия эксплуатации

Максимальный уровень диммирования	1% (зависит от диммера, ELV)

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BY687P LED240 L3000/NW PSR S-NB PC
Полное название продукта	BY687P LED240 L3000/NW PSR S-NB PC
Полный код продукта	911401572311
Код заказа	911401572311
Материал № (12NC)	911401572311
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров



Greenperform Highbay G2

© 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
2023, Апрель 29 - Данные для изменения