

GreenPerform Highbay HT

BY689P LED110/CW PSU NB G2 120-277XTEN

GreenPerform Highbay HT, 86 Вт, 11000 лм, 6500 K, 60°

GreenPerform Highbay High Ta — идеальное решение для работы при высоких температурах и в тяжелых производственных условиях. Этот светильник способствует созданию безопасной рабочей среды с отличными характеристиками и высоким уровнем комфорта, в то же время снижая общую стоимость технического обслуживания.

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Маркировка CE	Маркировка CE
Гарантийный период	3 года
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Нет

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	11 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	128 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Ширина светового пучка источника света	- °
Цвет источника света	Холодный дневной свет 865
Оптический тип	Узкий световой пучок
Тип оптической крышки	Закаленное стекло
Светораспределение светильника	60°

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 120 до 277 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	126 A
Время пуска	140 ms
Энергопотребление	86 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.95

GreenPerform Highbay HT

Соединение	Свободные вводы/провода
Кабель	Кабель 0,3 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	8

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –30 до +60 °C

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Отлитый под давлением алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Закаленное стекло
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Серебристый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая высота	135 мм
Общий диаметр	366 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]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.313.0.324)SDCM<5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	0,01 %
Медианный полезный срок службы L70B50	75 000 часов
Медианный полезный срок службы L80B50	60 000 часов
Медианный полезный срок службы L90B50	45 000 часов

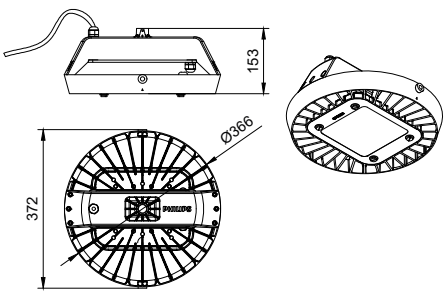
Условия эксплуатации

Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BY689P LED110/CW PSU NB G2 120-277XTEN
Полное название продукта	BY689P LED110/CW PSU NB G2 120-277XTEN
Полный код продукта	911401517751
Код заказа	911401517751
Материал № (12NC)	911401517751
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров



GreenPerform Highbay HT

© 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, Август 2 - Данные для изменения