



GreenPerform Highbay G3

BY698P LED300/NW PSU NB EN

Нейтральный белый 840 - Power supply unit - Narrow beam

Самый экономичный прожектор для освещения предприятий общепромышленного применения — для завода, склада, оптовой базы, закрытого спортзала, для любых помещений с высокими потолками. Светильники можно объединять в группы в зависимости от планировки, при этом для изменения зонирования не нужно менять аппаратную часть, что значительно снижает расходы на введение в эксплуатацию. Сотрудники сами могут регулировать настройки уровня и времени освещения беспроводным путем. Систему светильников можно быстро перегруппировать в случае перестановки в помещении. Светильники GreenPerform Highbay G3 обеспечивают более высокую сравнительную экономию относительно другого светодиодного освещения. Это простое решение проблемы освещения для вашего предприятия.

Данные о продукции

Общая информация	
Угол расхождения луча от источника света	- °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	2 units
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптики	NB [Narrow beam]
Распределение света светильника	60°
Соединение	Внешний разъем
Кабель	Cord 0.25 m with push-in connector
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	-
Гарантийный период	3 года
Постоянная светотдача	No

GreenPerform Highbay G3

Количество продуктов на прерывателе	11
Знак RoHS	-

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 V
Входная частота	50–60 Hz
Пусковой ток	92 A
Время пуска	0.44 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Литой алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Покрытие оптической крышки / линзы	Прозрачное
Общая высота	120 mm
Общий диаметр	530 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK07 [2 J reinforced]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	29000 lm
-----------------------	----------

Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	129 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <5
Начальная входная мощность	225 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	50000 h
Медианный полезный срок службы L80B50	40000 h
Медианный полезный срок службы L90B50	30000 h

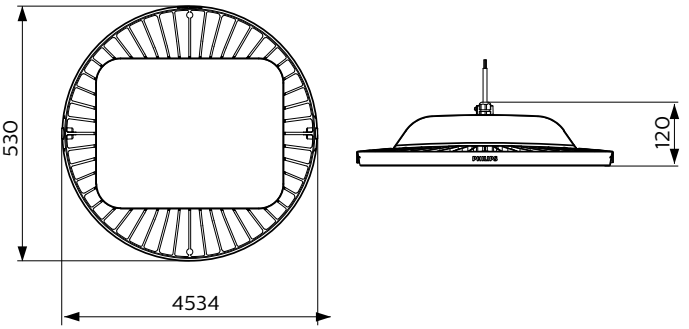
Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-30 to +50 °C
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	099
Название продукта для заказа	BY698P LED300/NW PSU NB EN
Код заказа	099
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	911401864399
Вес нетто (шт.)	7.599 kg

Чертеж размеров



GreenPerform High-bay gen3 BY698P

GreenPerform Highbay G3

