PHILIPS

Lighting



CoreLine Highbay

BY120P G3 LED105S/840 PSD NB GR

CoreLine Highbay, 81 Вт, 10500 лм, 4000 K, Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI

После успешного выпуска в 2013 году светильника CoreLine High-bay произошел переход на светодиоды нового поколения, что позволило улучшить цветопередачу и сократить совокупную стоимость владения. Разработанная как аналог светильников HPI 250/400 Вт, лампа CoreLine High-bay предлагает клиентам все преимущества светодиодного освещения от проверенного производителя — «свежий» свет, качество, долгий срок службы, снижение энергопотребления и затрат на обслуживание. В отношении установки у нее тоже есть очевидные преимущества. Светильник можно встраивать в имеющуюся электрическую сеть. Монтаж электрических соединений очень простой: светильник не нужно открывать для установки или обслуживания. Светильник прост в обслуживании за счет малого размера и веса по сравнению с традиционными светильниками.

Данные о продукции

Общая информация	
Тип светогенератора	LED
Маркировка CE	Маркировка CE

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	10 500 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	125 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Тип оптической крышки	Поликарбонатная чаша/крышка

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	81 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	11

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От –30 до +45 °C

CoreLine Highbay

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Да
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI

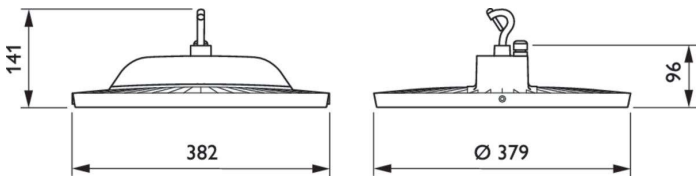
Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Алюминий
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Цвет корпуса	Серый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный

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	+/-10%
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	BY120P G3 LED105S/840 PSD NB GR
Полное название продукта	BY120P G3 LED105S/840 PSD NB GR
Полный код продукта	871016332672600
Код заказа	911401524151
Материал № (12NC)	911401524151
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8710163326726
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8710163326726

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.