



eW Blast Powercore gen4

eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing

eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing

Высокопроизводительные светодиодные светильники eW Blast Powercore gen4 обеспечивают высокоинтенсивное заливающее освещение белого цвета. Для них разработан широкий ассортимент аксессуаров, которые помогают регулировать угол рассеяния луча света для заливающего и точечного освещения, освещения стен и скользящей подсветки. Кроме того, они оснащены эффективной и рентабельной технологией Powercore и корпус изготовлен из прочного литого алюминия.

Данные о продукции

Общая информация		Эксплуатационные и электрические характеристики	
Код лампового семейства	LED-HB [LED High Brightness]	Срок службы до эффективности светоотдачи в 90%	28000 h
Цвет источника света	Белый	Тип оптики для размещения вне зданий	узкий пучок 6°
Сменный источник света	No	Постоянная светоотдача	Yes
Драйвер/блок питания/трансформатор	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]	Компенсация аксессуара	ZCP485
Тип оптического плафона/линзы	CLFT [Clear flat]	Системы управления и регулировка яркости света	
Распределение света светильника	6°	Возможность изменения яркости света	Yes
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I		
Маркировка CE	CE mark		
Метка UL	UL and cUL mark		
Срок службы до эффективности светоотдачи в 50%	100000 h		
Срок службы до эффективности светоотдачи в 70%	84000 h		

eW Blast Powercore gen4

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Литой алюминий
Оптический материал	Glass
Материал оптической крышки/линзы	Закаленное стекло
Монтажное устройство	Baseplate
Форма оптической крышки/линзы	Flat
Покрытие оптической крышки/линзы	Прозрачное
Цвет	Gray

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP66 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Класс энергоэффективности	G
Код степени защиты от механических воздействий	IK10 [20 J vandal-resistant]
Стандарт вибрации	Complies with ANSI C136.31, 3G
Рейтинг вибростойкости	Complies with ANSI C136.31, 3G
Регистрационный номер в EPREL	915349

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Нач. корр. цветовая температура	3500 K
Начальная входная мощность	50 W

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Стабильность светового потока (расчетная): 50% при 25 °C	100000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 25 °C	51000
Стабильность светового потока (расчетная): 50% при 50 °C	100000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 50 °C	51000
Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 25 °C	84000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 25 °C	51000

Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 50 °C	83000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 50 °C	51000
Стабильность светового потока (расчетная): 90% при 25 °C	28000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 90% при 25 °C	28000
Стабильность светового потока (расчетная): 90% при 50 °C	27000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 90% при 50 °C	28000

Условия эксплуатации

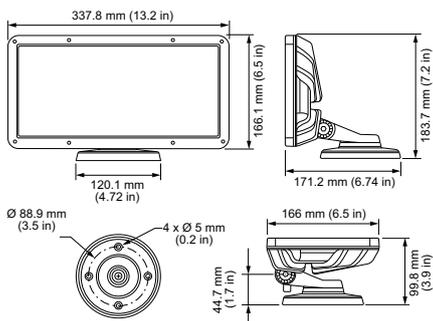
Диапазон температуры окружающей среды	-40 to +50 °C
---------------------------------------	---------------

Данные об изделии

Полный код продукта	871829139516499
Название продукта для заказа	BSP481 36xLED-HB/3500K 100-277V GY
EAN/UPC — продукт	8718291395164
Код заказа	523-000100-32
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал (SAP)	912400135505
Вес нетто (шт.)	4,146 kg
Номер по каталогу	523-000100-32
Номер по каталогу, описание	eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing



Чертеж размеров



BSP481 36xLED-HB/3500K 100-277V GY

eW Blast Powercore gen4



© 2022 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. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com

2022, Сентябрь 15 - Данные для изменения