



eW Blast Powercore gen4

eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), White housing

eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), White 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		Срок службы до эффективности светотдачи в 90%	
Код лампового семейства	LED-HB [LED High Brightness]	Тип оптики для размещения вне зданий	узкий пучок 6°
Цвет источника света	Белый	Постоянная светотдача	Yes
Сменный источник света	No	Компенсация аксессуара	ZCP485
Драйвер/блок питания/трансформатор	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Тип оптического плафона/линзы	CLFT [Clear flat]	Входное напряжение	100 to 277 V
Распределение света светильника	6°	Входная частота	50–60 Hz
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I	Коэффициент мощности (ном.)	0.9
Маркировка CE	CE mark	Системы управления и регулировка яркости света	
Метка UL	UL and cUL mark	Возможность изменения яркости света	Yes
Срок службы до эффективности светотдачи в 50%	100000 h		
Срок службы до эффективности светотдачи 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	White

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	915342

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Начальная светотдача	3189 lm
Начальная эффективность освещения светодиода	65,8 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 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

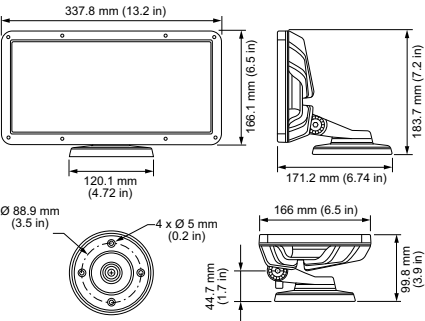
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 25 °C	51000
Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 50 °C	83000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 50 °C	51000
Стабильность светового потока (расчетная): 90% при 25 °C	28000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 90% 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	871829139291099
Название продукта для заказа	BCP481 36xLED-HB/4000K 100-277V WH
EAN/UPC — продукт	8718291392910
Код заказа	523-000100-04
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	2
Материал (SAP)	912400134981
Вес нетто (шт.)	4,850 kg
Номер по каталогу	523-000100-04
Номер по каталогу, описание	eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6" Native (no spread lens), White housing



Чертеж размеров



BCP481 36xLED-HB/4000K 100-277V WH

eW Blast Powercore gen4

