



# ColorGraze MX4 Powercore

## ColorGraze MX4 Powercore, RGBW, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

ColorGraze MX4 Powercore, RGBW, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Светильник с высокой светоотдачей для яркого освещения фасадов и поверхностей многоэтажных зданий с минимальными перепадами уровня освещенности, спектры RGBW и RGBA обеспечивают расширенную цветовую палитру и наличие белого цвета в одном светильнике.

### Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED-HB [ LED High Brightness]
Цвет источника света	RGBW
Сменный источник света	No
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптического плафона/линзы	PC [ Polycarbonate bowl/cover]
Распределение света светильника	9° x 9°
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Маркировка CE	CE mark
Метка UL	UL and cUL mark

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	100 to 277 V
Входная частота	50–60 Hz

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	Yes
Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Формованный алюминий
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Длина	305 mm
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

## ColorGrazе MX4 Powercore

Метка FCC	FCC Class A
Рейтинг вибростойкости	Complies with ANSI C136.31, 3G
Регистрационный номер в EPREL	887816

### Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светотдача (система со светотдачей)	655 lm
Начальная эффективность освещения светодиода	36,3 lm/W
Начальная входная мощность	18.5 W

### Производительность со временем (соответствие МЭК)

Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 25 °C	75000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 50% при 50 °C	70000
Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 25 °C	100000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 25 °C	70000
Стабильность светового потока (расчетная): 70% при 50 °C	100000
Стабильность светового потока (сообщаемая): 70% при 50 °C	65000

### Условия эксплуатации

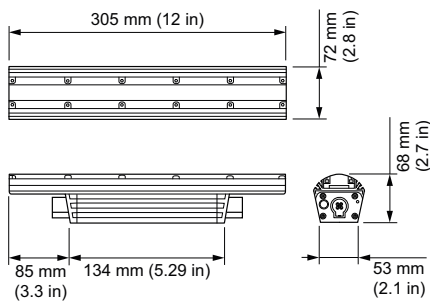
Диапазон температуры окружающей среды	-40 to +50 °C
---------------------------------------	---------------

### Данные об изделии

Полный код продукта	871829161977299
Название продукта для заказа	BCS559 9 RGBW L305
EAN/UPC — продукт	8718291619772
Код заказа	423-000001-00
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4
Материал (SAP)	910503704681
Вес нетто (шт.)	1,200 kg
Номер по каталогу	423-000001-00
Номер по каталогу, описание	ColorGrazе MX4 Powercore, RGBW, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)



### Чертеж размеров



BCS559 9 RGBW L305



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

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2023, Апрель 6 - Данные для изменения