PerfectBeam gen.2 — безграничные возможности настройки света

PerfectBeam gen.2

Система PerfectBeam gen2 специально разработана для обеспечения высочайшего качества освещения музеев. Она обеспечивает оптимальный баланс между демонстрацией произведений искусства и их сохранением в условиях сменяющих друг друга выставок и потребности в нетрудоемком обслуживании и энергоэффективности. Светодиодное освещение без ультрафиолетовых или инфракрасных лучей удовлетворяет зачастую конфликтующие требования, такие как обеспечение хорошей видимости и обеспечение сохранности произведений искусства. PerfectBeam gen.2 позволяет демонстрировать произведения искусства в их истинных цветах, ненавязчиво привлекает внимание зрителя и помогает различать даже самые мельчайшие детали выставленных шедевров. Это освещение пробуждает эмоции и создает незабываемую музейную атмосферу. Модульная конструкция, изменяемый луч, аксессуары для изменения формы луча и встроенный регулятор яркости света или система DALI обеспечивают максимальную гибкость для удовлетворения потребностей в проведении выставок и организации освещения как в настоящее время, так и в будущем.Кроме того, PerfectBeam gen.2 — отличное решение для магазинов высокой моды, где нужно подчеркнуть цвета, материалы и детали.

Преимущества

- Непревзойденное качество света — позволяет видеть то, что хотел показать художник или дизайнер
- Обеспечение сохранности произведений искусства — защита ценных экспонатов
- Максимальная гибкость лучей — в соответствии с меняющимися потребностями выставок

Характеристики

- Функции Variable Spot (изменяемое световое пятно от 7 до 55°) и Framing Projector (обрамляющий прожектор)
- Световой поток Variable Spot может достигать 1560 лм, а Framing Projector — 920 лм
- Модульная конструкция и аксессуары для формирования луча, легкая адаптация под имеющиеся потребности
- Отсутствие вредного для ценных экспонатов УФ- или ИК-излучения и минимальное бликование
- Высокий коэффициент цветопередачи: CRI 94+

Применение

- Музеи (картины, скульптуры, другие произведения искусства)
- Магазины высокой моды/розничные магазины

Versions

PerfectBeam

PerfectBeam

PerfectBeam

PerfectBeam

Сведения о продукте

PerfectBeam gen2 ST512T 6

Аксессуары

PerfectBeam

Ordercode 910504801540

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	0 to +35 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	3%
Подходит для случайного переключения	No

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	-
Код защиты от проникновения	IP20

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220/240 V

Общая информация

Угол расхождения луча от источника света	120 °
Маркировка CE	CE mark
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности II
Драйвер в комплекте	Yes
Метка ENEC	-
Знак пожароопасности	NO
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	-
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Нач. индекс цветопередачи	94
Допустимое отклонение светового потока	+/-5%

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Тип оптики
910504801517	SHARP ZOOM Dimm 930/WH/25W-IN220-240V	Угол расхождения луча света 7–55°
910504801529	SHARP FRAME Dimm 930/WH/23W-IN220-240V	30
910504801520	SHARP ZOOM DALI 930/WH/25W-IN220-240V	Угол расхождения луча света 7–55°
910504801523	SHARP ZOOM Dimm 930/BK/25W-IN220-240V	Угол расхождения луча света 7–55°
910504801526	SHARP ZOOM DALI 930/BK/25W-IN220-240V	Угол расхождения луча света 7–55°
910504801532	SHARP FRAME DALI 930/WH/23W-IN220-240V	30
910504801533	SHARP FRAME DALI 940/WH/23W-IN220-240V	30
910504801535	SHARP FRAME Dimm 930/BK/23W-IN220-240V	30
910504801538	SHARP FRAME DALI 930/BK/23W-IN220-240V	30

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Начальная цветность	Нач. корр. цветовая температура	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светоотдача
910504801517	SHARP ZOOM Dimm 930/WH/ 25W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	62 lm/W	1560 lm
910504801529	SHARP FRAME Dimm 930/WH/ 23W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	40 lm/W	920 lm
910504801520	SHARP ZOOM DALI 930/WH/ 25W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	62 lm/W	1560 lm
910504801523	SHARP ZOOM Dimm 930/BK/ 25W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	62 lm/W	1560 lm
910504801526	SHARP ZOOM DALI 930/BK/ 25W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	62 lm/W	1560 lm
910504801532	SHARP FRAME DALI 930/WH/ 23W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	40 lm/W	920 lm
910504801533	SHARP FRAME DALI 940/WH/ 23W- IN220-240V	0.3818, 0.3797 (+/- 0.005); SDCM 2	4000 K	40 lm/W	920 lm
910504801535	SHARP FRAME Dimm 930/BK/ 23W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	40 lm/W	920 lm
910504801538	SHARP FRAME DALI 930/BK/ 23W- IN220-240V	0.4338, 0.4030 (+/- 0.005); SDCM 2	3000 K	40 lm/W	920 lm

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Начальная входная мощность
910504801517	SHARP ZOOM Dimm 930/WH/25W- IN220-240V	25 W
910504801529	SHARP FRAME Dimm 930/WH/23W- IN220-240V	23 W
910504801520	SHARP ZOOM DALI 930/WH/25W- IN220-240V	25 W
910504801523	SHARP ZOOM Dimm 930/BK/25W- IN220-240V	25 W
910504801526	SHARP ZOOM DALI 930/BK/25W-IN220-240V	25 W
910504801532	SHARP FRAME DALI 930/WH/23W- IN220-240V	23 W
910504801533	SHARP FRAME DALI 940/WH/23W- IN220-240V	23 W
910504801535	SHARP FRAME Dimm 930/BK/23W- IN220-240V	23 W
910504801538	SHARP FRAME DALI 930/BK/23W- IN220-240V	23 W

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Цвет
910504801517	SHARP ZOOM Dimm 930/WH/25W-IN220-240V	Aluminum
910504801529	SHARP FRAME Dimm 930/WH/23W-IN220-240V	Aluminum
910504801520	SHARP ZOOM DALI 930/WH/25W-IN220-240V	Aluminum
910504801523	SHARP ZOOM Dimm 930/BK/25W-IN220-240V	Black
910504801526	SHARP ZOOM DALI 930/BK/25W-IN220-240V	Black
910504801532	SHARP FRAME DALI 930/WH/23W-IN220-240V	Aluminum
910504801533	SHARP FRAME DALI 940/WH/23W-IN220-240V	Aluminum
910504801535	SHARP FRAME Dimm 930/BK/23W-IN220-240V	Black
910504801538	SHARP FRAME DALI 930/BK/23W-IN220-240V	Black

© 2020 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
2020, Ноябрь 25 - Данные для изменения