



# 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 сменяющихся 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

## PerfectBeam gen.2

### 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



# PerfectBeam gen.2

## 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)

## PerfectBeam gen.2

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

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

### 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

Order Code	Full Product Name	Начальная входная мощность
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

Order Code	Full Product Name	Цвет
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

