



OptiVision – прорыв в освещении

OptiVision MVP507

OptiVision это асимметричный излучающий вниз светильник, который сочетает в себе компактность с очень высокой эффективностью. Имеются варианты с узким, средним и широким световым пучком. Обеспечивается контроль рассеянного света и ограничение слепящего действия. В прожекторе OptiVision могут использоваться металлогалогенные лампы, обеспечивающие хорошую цветопередачу, или натриевые лампы высокого давления с низкой стоимостью эксплуатации. Отличный контроль рассеянного света, ограничение слепящего действия и отсутствие засветки неба. Максимальная интенсивность асимметричной оптики достигает при 60°, а полное отсечение света при 80°. Применение ламп MHN-LA/FC гарантирует приятную и естественную атмосферу и хорошее качество светопередачи.

Преимущества

- Принципиально новый асимметричный потолочный светильник сочетает компактные размеры с высокой эффективностью
- Поставляется с узкими, средними и широкими лучами для широких возможностей применения; тонкий луч с ограничением света для эффективного контроля освещения незапланированных объектов и ограничения бликования и верхней светопотери
- Может быть использован с металлогалогенными лампами для хорошей цветопередачи или с натриевыми лампами высокого давления для экономичной работы

Характеристики

- Компактные размеры
- Высокая эффективность
- Могут использоваться металлогалогенные лампы или натриевые лампы высокого давления
- Узкие, средние и широкие световые пучки
- Контроль освещения незапланированных объектов, бликования и рассеяния света снизу вверх

Применение

- Спортивные сооружения
- Промышленные зоны
- Парковки

Спецификации

Тип	MVP507	Установка	Монтируется на раму сверху мачты, на потолок, стену или пол
Источник света	Газоразрядные лампы высокой интенсивности:	Шкала для нацеливания на светильнике	
	- 1 x MASTER MHN-FC / XW / 1000, 2000 Вт	Окружающая температура вне помещения: 35°C	
	- 1 x MASTER MHN-LA / XWH / 1000, 2000 Вт	Коэффициент сопротивления (Cx): 0.447	
	- 1 x MASTER HPI-T Plus / E40 / 1000 Вт	Проекция в горизонтальной плоскости : 0.127 m	
	- 1 x MASTER SON-T PIA / E40 / 600 Вт	Максимальный угол регулировки по горизонтали: -10 / +10°,	
	- 1 x SON-T / E40 / 600, 1000 Вт	излучающий вниз	
Лампа в комплекте	Да (К или цветовые характеристики 643, 740, 842 или 956)	Обслуживание	Доступ к лампе и модулю ПРА через открывающееся на петлях переднее стекло для замены лампы на месте
	Нет		Встроенный выключатель для отключения от сети при открытии светильника, только для версии с лампой MHN-LA
Оптика	Узкий пучок (NB)		Не требуется очистка внутренних частей
	Средний пучок (MB)	Аксессуары	Простое устройство нацеливания (ZVP507 SAD)
	Широкий пучок (WB)		Примечания
Зажигающее устройство	Последовательное (SI), встроенное	Отдельный алюминиевый короб для зажигающего устройства на выносной плате ПРА (ZVF320)	
	Полупараллельное (SP), внешнее, на выносной плате ПРА (ZVF320)		
	Параллельное (PA), внешнее, на выносной плате ПРА (ZVF320)		
Материалы и отделка	Корпус: алюминиевый, литой под высоким давлением, коррозионностойкий	Поворачиваемые кронштейны, для монтажа выше и ниже точки крепления	
	Стекло: закаленное, толщина 4 мм		
	Зажимы: нержавеющая сталь	Внешняя проводка 220 - 240 В / 50 Гц или 380 - 415 В / 50 Гц для плат ПРА, заказывается отдельно	
	Отражатель: чистый анодированный алюминий с высоким коэффициентом отражения		
	Отделка: необработанный алюминий	Области применения	Спортивное освещение, автомобильные парковки,
			промышленные зоны

Сведения о продукте



OptiVision может монтироваться над и под местом крепления за счет вращающегося кронштейна. Это позволяет монтировать несколько светильников на одной мачте.

Условия эксплуатации

Максимальный уровень уменьшения яркости света Not applicable

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий IK08

Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная) -

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Общая информация

Отметка о прохождении теста на стойкость к ударным нагрузкам Ball Impact Resistance mark

Распределение света светильника -

Маркировка CE Да

Тип оптического плафона/линзы FG

Знак пожароопасности NO

ПРА -

Количество единиц ПРА -

Количество источников света 1

Код семейства продуктов MVP507

Технические характеристики освещения

Стандартный угол наклона при настенном монтаже -

Стандартный угол наклона при верхнем монтаже -

Механические компоненты и корпус

Цвет Aluminum

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цвет источника света	Код лампового семейства	Мощность лампы	Тип оптики
910400188212	MVP507 HPI-T1000W WB	-	HPI-T	1000 W	Wide beam
910400188412	MVP507 MHN-LA2000W 400V WB SI	-	MHN-LA	2000 W	Wide beam
910400188512	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	-	MHN-LA	2000 W	Medium beam
910400188612	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	-	MHN-LA	2000 W	Narrow beam
910403025212	MVP507 SON-TP600W K WB SI	-	SON-TP	600 W	Wide beam
910403025512	MVP507 SON-T600W WB SI	-	SON-T	600 W	Wide beam
910403025612	MVP507 SON-T1000W WB SI	-	SON-T	1000 W	Wide beam
910403025712	MVP507 MHN-LA1000W 230V WB SI	-	MHN-LA	1000 W	Wide beam
910403747312	MVP507 MHN-FC2000W/740 400V NB SI	Нейтральный белый 740	MHN-FC	2000 W	Narrow beam
910403747512	MVP507 MHN-FC2000W/740 400V WB SI	Нейтральный белый 740	MHN-FC	2000 W	Wide beam
910403748812	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V MB SI	Нейтральный белый 740	MHN-FC	1000 W	Medium beam
910403758312	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V WB SI	Нейтральный белый 740	MHN-FC	1000 W	Wide beam
910404127412	MVP507 MHN-LA1000W WB HRE	-	MHN-LA	1000 W	Wide beam

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

OptiVision MVP507

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветовая температура	Нач. индекс цветопередачи
910400188212	MVP507 HPI-T1000W WB	-	-
910400188412	MVP507 MHN-LA2000W 400V WB SI	-	-
910400188512	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	-	-
910400188612	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	-	-
910403025212	MVP507 SON-TP600W K WB SI	2000 K	25
910403025512	MVP507 SON-T600W WB SI	-	-
910403025612	MVP507 SON-T1000W WB SI	-	-
910403025712	MVP507 MHN-LA1000W 230V WB SI	-	-

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветовая температура	Нач. индекс цветопередачи
910403747312	MVP507 MHN-FC2000W/740 400V NB SI	4000 K	>70
910403747512	MVP507 MHN-FC2000W/740 400V WB SI	4000 K	>70
910403748812	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V MB SI	4000 K	>70
910403758312	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V WB SI	4000 K	>70
910404127412	MVP507 MHN-LA1000W WB HRE	-	-

