

Инфракрасный прожектор	1
Инструкция по эксплуатации	1
Упаковка	1

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Благодарим Вас за приобретение продукции Микролайт.

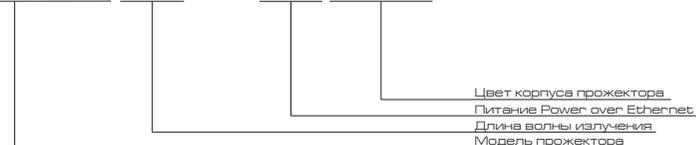
Инфракрасный прожектор HELIOS IR-28 SPH предназначен для скрытой подсветки объектов видеонаблюдения в условиях недостаточной освещенности. Инфракрасный прожектор HELIOS IR-28 SPH предназначен для заливного освещения площадей. Инфракрасный прожектор предназначен для установки на потолок или стену при использовании внутри помещения.

Значки, используемые в настоящей инструкции

-  внимание! важная информация!
-  опасность для глаз!
-  опциональные возможности
-  дополнительная информация

Расшифровка обозначений модели прожектора

HELIOS IR-28-XXX SPH XXX XXXXX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IR-28 SPH 850	IR-28 SPH 940
Длина волны излучения, нм	850	940
Угол излучения, °	360	
Подсвечиваемая площадь, м ²	75	40
Напряжение питания, В	12...24 AC/DC (PoE)	
Потребляемая мощность, Вт	12.0 max	
Температура эксплуатации, °C	-40...+50	
Габаритные размеры (Ш×В×Г), мм	150×70×150	
Масса, кг	0,75	
Степень защиты	IP55	

 Площадь подсветки подтверждена испытаниями прожекторов IR-28 SPH 850 и IR-28 SPH 940 совместно с видеокамерой Mobotix Q24 при высоте установки прожектора равной 4 метрам.

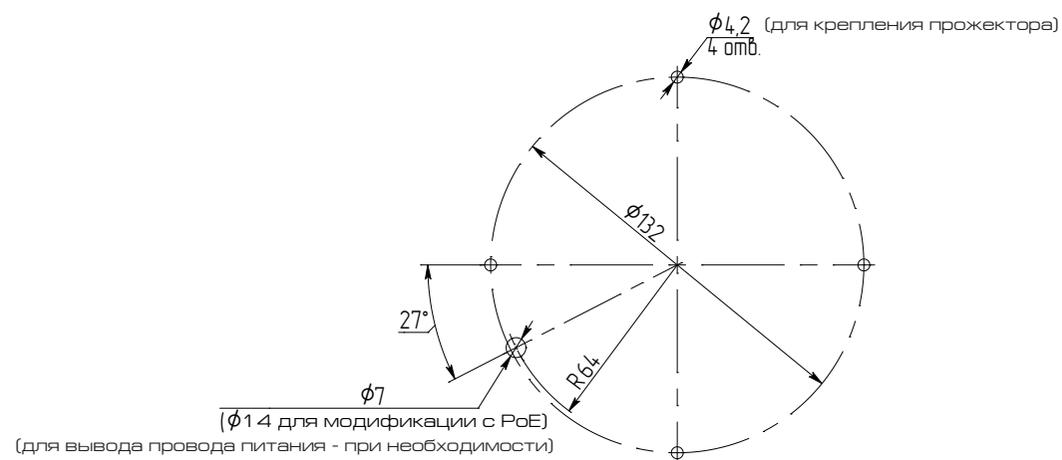
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Встроенный датчик света автоматически включает прожектор при падении освещенности менее 3 люкс. Для предотвращения отключения прожектора при случайном кратковременном увеличении освещенности, например фарами проезжающего автомобиля, предусмотрен временной интервал задержки отключения прожектора, равный 25...35 сек.

Прожектор HELIOS IR-28 SPH имеет широкий диапазон напряжения питания - любое значение напряжения питания в диапазоне от 12 до 24 вольт как постоянного, так и переменного тока.

Прожектор выполнен в соответствии с EN60065:2001+Amd1:Аудио-, видео-аппаратура и аналогичная электронная аппаратура: Требования безопасности и максимально допустимые пределы воздействия по IEC60825-1. Изделие соответствует директиве по электромагнитной совместимости 89/336/ЕЕС с изменениями 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Прожектор может устанавливаться как на улице, так и внутри помещения. При установке необходимо обеспечить свободное обтекание воздушным потоком корпуса прожектора для охлаждения.

Установку прожектора следует производить в следующем порядке:

1. Установить прожектор на стену или потолок, при необходимости просверлив отверстия согласно разметке, показанной на рисунке.

2. Подключить прожектор к низковольтной сети питания 12...24 В переменного или постоянного тока.

⚠ Полярность подключения соблюдать не обязательно.

🔌 При использовании прожектора с питанием PoE соединить вилку RJ-45 с PoE инжектором или коммутатором.

3. Убедиться что прожектор работает.

⚠ Невидимое излучение инфракрасных светодиодов. Не смотреть на прожектор прямо.

📖 В случае необходимости отключения датчика света - достаточно закрыть его сенсор светонепроницаемым материалом.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Правила хранения

Хранение прожектора осуществляется в закрытом помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров кислот или щелочей. Температура окружающего воздуха от -50° до +50° С; относительная влажность воздуха не более 95% при температуре 25°С.