

MR-97 – Смарт-Лайн – питание от сети

MR-97 AN Смарт-Лайн – режимы питания: от батарей// от сети

УФ лампа, 365 нм, 2 УФ светодиода с улучшенными характеристиками



Компактные и удобные размеры	150 x 180 мм, Ø 70 мм
Мощные	до 45-50 W/м ² (возможен заводской апгрейд до 80 W/м ² !)
Защищены от пыли и брызг	IP 64
Легкие вес	290 г, включая батарейки
Нет эффекта ослепления	«белый» свет рассеивается (диффузия)
Гибкость режимов работы	Возможен подбор оптимального режима питания (от сети или от батареи; батарея м.б. как внутренняя, так и внешняя).
Автоматическое переключение	С режима УФ на режим «белого» света

Технические данные:

УФ-LED класс риска в соотв. с DGZfP / BGFE EM 6	-2-
Рабочие температуры	10°C – 35 °C
Размеры	L = 150 mm, Ø = 70 mm, H = 180mm
Вес без батареи	app. 245 g
Вес с батареями	ca. 290 g
Длина волны, номинальный максимум	Два высокоэффективных диода 356 nm ± 3 nm
Источник питания, параметры	100V - 230V AC, 50-60Hz, 12V DC
Срок жизни УФ диодов	Около 10.000 час.
UVB – УФ В	0 W/m ²
UVA1) – УФ А	45-50 W/m ² (±10%) in delivery condition
Доля «белого» света	Менее 5 люкс
Диод «белого» света	Один высокоэффективный диод 9.000 люкс
Класс защиты оборудования согласно DIN EN 60529	IP 64
Пятно рассеивания света	Ø > 20 см
Силовой кабель	Промышленный кабель, 5 м
Время зарядки	2 часа
Время работы (MR [®] 97 AN)	2,5 часа

1) Измерено на расстоянии 40 см

2) **UVA-апгрейд: При необходимости, UVA-мощность может быть повышена до 80 W/m² в нашей сервисной службе !!!**

Примечание: Это вызывает изменение срока жизни светодиодов и времени работы батареи.

Возможные комплектации MR-97/97 AN (по артикулу)

	Артикул	MR 97 / MR 97 AN поставляется со следующим оборудованием	Внешний вид
MR 97 Smart Line	97	Сетевой штепсель	
	97K	Сетевой штепсель Кейс для переноски	
	97V1	Источник питания с алюминиевым кабелем	
	97V1K	Источник питания с алюминиевым кабелем Кейс для переноски	
MR 97 AN Smart Line	97AN	Сетевой штепсель Батареи Зарядное устройство	
	97ANK	Сетевой штепсель 2 Батареи Зарядное устройство Кейс для переноски	
	97ANV1	Источник питания с алюминиевым кабелем 2 Батареи Зарядное устройство	
	97ANV1K	Источник питания с алюминиевым кабелем 2 Батареи Зарядное устройство Кейс для переноски	

Все версии включают 5-м промышленный кабель.



Опционально для MR® 97 и MR® 97 AN:

Артикул 97-1 Аккумулятор MR® АККУ-Рак – 12 V, 6000 mA/h с зажимом для крепления к поясному ремню, включая соединительный кабель

