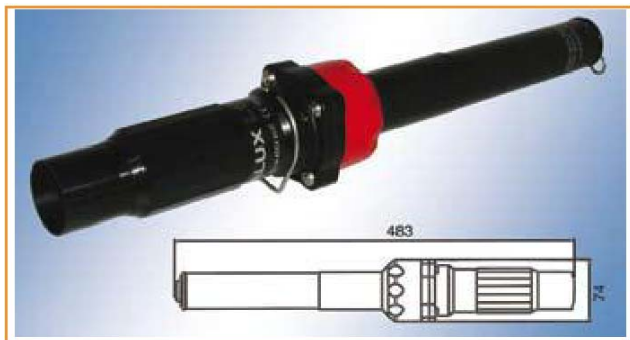



## Описание



**MITRALUX L160-Ex** – представляет собой наиболее эффективный прожектор, разрешенный к использованию во взрывоопасных зонах 1 и 2. L160-Ex - изделие, являющееся результатом многолетних разработок и работ по усовершенствованию. L160-Ex объединяет в себе требуемую безопасность с современной производственной технологией и функциональной ручной конструкции. Свет галогеновой прожекторной микралампы (20Вт) улавливается и проецируется в линзы с переменным фокусом посредством двухлинзовой осветительной оптики. Ваши преимущества: Единственная лампа для проверок в опасных зонах с конусом света, который четко регулируется и ограничивается - проекция света только для ваших нужд.

- Сертифицировано SEV 04 ATEX 0117 в соответствии с директивой 94/9/EG
- Отвечает требованиям европейских норм EN 1127-1, EN 50014, EN 50018, EN 50281-1-1
- Утвержден к использованию на опасных участках зон 1, 2, 21 и 22 с классом температуры T5
- Водо- и пыленепроницаемый корпус IP68
-  II 2GD EEx d IIC T5/T100°C  
SEV 04 ATEX 0117

## Технические характеристики

- Концентрированный белый галогеновый свет 20 Вт
- До 60 минут работы на полной мощности
- Простота управления (переключающее кольцо)
- Линзы с непрерывным изменением фокуса (2:1)
- Батарея NiMH не требует технического обслуживания и заряжается в течение 14 часов (только за пределами опасной зоны)
- Мониторинг напряжения предотвращает перезарядку, а также полный разряд
- Водонепроницаемость на глубине до 10 метров и пыленепроницаемость IP68
- Диапазон рабочих температур: -20 °C до +40°C
- Размеры Д x Ш: 480 x 75 мм
- Вес: 1,4 кг

Позиция	Описание
247888	MITRALUX L160-Ex, испытанный ATEX портативный прожектор, в сборе без комплектующих
247247	Подключаемое зарядное устройство для NiCd- и NiMH-батарей, Еуго-штепсель, 2Р, кабель 1,8м со специальным адаптером, включая 3 адаптера для использования во всем мире
248973	Подключаемое зарядное устройство 110В AC/7,2В DC, 60 Гц, штепсель/ кабель 1,8 м со специальным адаптером
247891	Наплечный ремень для L160-Ex, синтетическое волокно, регулируемый
247893	Настенный кронштейн, синтетический, для L160-Ex
247892	Крепление для ремня с безопасным зажимом для L160-Ex
247895	Прокладки (5 шт.) для L160-Ex, для обеспечения водонепроницаемости IP68
247894	Галогеновая проекционная лампа 6В/20Вт
248974	Крышка зарядного устройства в комплекте

## Описание



Безопасное использование и высококачественная конструкция портативного прожектора IL-80 обеспечивается взрывобезопасными характеристиками и включением ламп в корпус, устойчивый к ударам и царапинам. Корпус также устойчив к воздействию кислот и щелочных растворов, а также воды под напором (IP66). Функция аварийного освещения посредством безопасного включения в случае перебоев питания в процессе зарядки. Портативный прожектор подходит для **Зон 1, 2, 21 и 22.**

## Технические характеристики

Классификация



II 2GD EEx eib IIC T4

Сертификат

Сертификат VTT 03 ATEX 027X

Размеры

ДxШxТ= 216x21x121 мм

Степень защиты

IP66

Вес

1,4 кг

Лампа

Галогеновая 6В/2.4 Вт PX13,5 S

Время свечения

11ч на полной мощности, 18ч при

половинной мощности

Аккумулятор

NiCd 6В / 5,0 Ач

Рабочая температура

от -20°C до +40°C

Корпус

Полипропилен/графит  
(антистатический)

Стеклообразные линзы

Минеральное стекло 5 мм

Рефлектор

Точечный рефлектор (H0111-4)

Остаточная мощность

2-ступенчатый переключатель для индикатора половинной и полной мощности

Позиция	Описание
247577	Взрывобезопасный портативный прожектор IL-80, оснащенный кронштейном для крепления на стене и автомобильным разъемом (937W2,4AH3.EX/T4/SET)
247193	Взрывобезопасный переносной прожектор IL-80 с аккумулятором (937W2,4AH5.EX/T4/AKKU)
247241	Настенный кронштейн для взрывобезопасного переносного прожектора IL-80 (без провода питания)
247244	Блок питания для взрывобезопасного переносного прожектора IL-80 230В AC/12 ВDC с проводом питания длиной 2 м
247242	Автомобильный штепсель для взрывобезопасного переносного прожектора IL-80 12В DC