

СПРАВОЧНИК ПО ВЫБОРУ



ОСВЕЩЕНИЕ: НЕОХОДИМОЕ УСЛОВИЕ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ВАШЕЙ РАБОТЫ!

Комфорт и эффективность

- Освещение, соответствующее различным типам работ, является необходимым условием для предупреждения зрительной усталости и снижения риска несчастных случаев на работе.
- Механические работы и техническое обслуживание требуют уровня освещенности в 300 - 500 люксов.
- Операции осмотра, обработки и покраски требуют уровня освещенности в 750 - 1000 люксов.
- Источник света должен быть разработан и расположен так, чтобы не вызывать ослепления и дискомфорта.

Мы предлагаем на Ваш выбор несколько технологий освещения:

ТЕХНОЛОГИЯ	ПРЕИМУЩЕСТВА	НЕДОСТАТКИ	МОЩНОСТЬ СВЕТА	ПРЕДЛОЖЕНИЯ FACOM
Лампы накаливания	Низкая стоимость	Низкая ударопрочность Повышение температуры = риск получения ожогов, возгорания, взрыва	200 – 1000 люксов	
Флуоресцентные лампы, компактные	Рассеянный свет, низкая температура, низкое энергопотребление	Средняя ударопрочность	300 – 400 люксов	Гамма 777
СИДы (светодиоды)	Очень высокая ударопрочность, низкая температура, очень низкое энергопотребление, большой срок службы.	Стоимость, направленное освещение	300 – 700 люксов	Гамма 779

БЕЗОПАСНОСТЬ

Для безопасной работы внутри кузова транспортного средства крайне необходимо использовать переносную лампу или фонарь с напряжением питания менее 50 В.

**ЛАМПА ПЕРЕНОСНАЯ
24В IP 55**



**ФОНАРЬ
IP 55**



IP: Обозначение (пример приведен для фонаря с напряжением питания 4,5 В - ip 55)

1-ая цифра (напр.: IP 64): Защита элементов под напряжением от проникновения твердых тел		2-ая цифра (напр.: IP 64): Защита элементов под напряжением от проникновения жидкостей	
0	Без защиты	0	Без защиты
1	Сфера диаметром 50 мм не проникает	1	Вертикально падающие капли воды
2	Сфера диаметром 12 мм не проникает	2	Падение капель воды на оболочку, наклоненную под углом 15° относительно нормального положения
3	Стальной провод диаметром 2,5 мм не проникает	3	Капли дождя под углом менее 60° относительно вертикальной плоскости
4	Стальной провод диаметром 1 мм не проникает	4	Попадание воды на оболочку под любым углом
5	Испытания в камере с тальком: количество талька незначительно	5	Попадание струи (6,3 мм) с незначительным напором на оболочку под любым углом
6	Испытания в камере с тальком: никакого осадка	6	Попадание струи (12,5 мм) на оболочку под любым углом
		7	Погружение до 1 м
		8	Водонепроницаемый материал согласно техническим характеристикам производителя

779.CL3 СВЕТОДИОДНЫЙ ФОНАРЬ

Высокая прочность

- Высокая ударпрочность. Усиленная конструкция, прочная при попадании под колеса автомобиля (IK09) и при падениях.
- Уровень защиты (IP55).
- Устойчивость к воздействиям растворителей, имеющихся в мастерской, и к химическим продуктам.

Автономная работа

- 5 часов(рабочий свет), 8 часов (инспекционный свет) после 2,5 часовой зарядки.
- Индикатор окончания зарядки, мигание лампочек СИД.

Длительная работоспособность и постоянная освещенность

- Умелое управление освещенностью и зарядом: постоянная освещенность, которая не уменьшается при разрядке аккумулятора; регулируемый заряд для обеспечения срока службы аккумуляторов Li-ion. Технология
- белых высокопрочных светодиодов (СИД):инспекционный свет 700 люксов на 0,5м, рабочий свет 330 люксов на 0,5м.

Практичность и безопасность

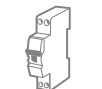
- Поставляется с зарядным устройством и кабелем длиной 2 м.
- Держатель: магнитный + крючок.
- Риск ожога отсутствует, максимальная температура 40° после 3 часов использования.



779.CL3 Беспроводной светодиодный фонарь



- До 8 часов автономной работы после зарядки, продолжительностью 2,5 часа (5 часов рабочий свет, 8 часов инспекционный свет).
 - Микропроцессорное управление освещенностью и зарядкой гарантирует постоянную освещенность в течение всего времени автономной работы.
 - Комплектуется зарядным устройством 100-240 В с европейским разъемом для подключения к электросети.
 - Li-ion аккумулятор.
 - Инновационная система для защиты от случайного ослепления.
 - 2 функции:
 - Инспекционный свет 1 светодиода (700 люксов на 0,5м)
 - Рабочий свет 6 светодиодов (330 люксов на 0,5м)
 - Вращение на 360°, выдвижной крючок и магнит позволяют оператору зафиксировать лампу в любом месте по своему выбору.
 - Нескользящий противударный резиновый корпус, стойкий к химическому воздействию.
- Вес: 0,38кг.



779.PC СВЕТОДИОДНЫЙ ФОНАРЬ «РОCKET»

ОСВЕЩЕНИЕ СО СВОБОДНЫМИ РУКАМИ!

Простое и быстрое крепление

Очень часто, когда нам нужно осветить рабочую зону, одна рука занята лампой, причем нам не удается правильно направить поток света.

Светодиодная лампа «Rocket» освобождает Ваши руки: она поддерживает все возможные способы крепления и расположения.

- Инновационный зажим.
- Крепёжный магнит.
- Гибкая стойка, обеспечивающая свободное вращение в любом направлении.
- Компактная форма, облегчающая установку.

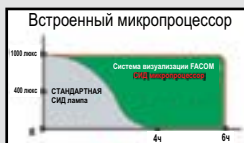


Работает долго и без замены батареек

Светодиодная лампа Rocket 779.PC - настоящая профессиональная лампа, не требующая замены батареек. Оснащена перезаряжаемой аккумуляторной батареей LI-ION, которая обеспечивает 4 часа автономной работы и имеет быстрый цикл заряда - всего 2,5 часа.

Профессиональное качество

Фонарь разработан с учетом таких же высоких технических требований, как и модель 779.CL3, работает на протяжении 4 часов; обладает повышенной ударопрочностью, устойчивостью к воздействиям растворителей, имеющихся в мастерской, и воды (IP55: см. таблицу на стр. 1055).



779.PC Система визуализации FACOM - Светодиодный карманный фонарь ROCKET



- Беспроводной карманный фонарь с питанием от перезаряжаемой аккумуляторной батареи Lithium-ion.
- Автономная работа: 4 часа; цикл быстрого заряда: 2,5 часа.
- Заряд и освещение управляются микропроцессором.
- Постоянный уровень освещения на протяжении всего цикла автономной работы.
- Мощный СИД 1 Вт.
- 2 режима работы:
 - Экономичный режим: 300 люксов на 50 см.
 - Усиленный режим: 400 люксов на 50 см.
- Противоударный корпус.
- Уровень защиты: IP55.
- Поставляется с: зарядным устройством 230 В, кабелем питания, инструкцией по эксплуатации и шнуром.
- Размеры (Д. x Ш. x В.): 65 x 30 x 130 мм.
- Вес: 210 г.

779.FRT Налобный светодиодный фонарь



- Оснащен 4 светодиодами высокой яркости.
- Съёмный моющийся ремень.
- 2 мощности освещения - нормальная и усиленная (50 и 100 %) для согласования мощности и автономности работы.
- Поворотный - 180°.
- Оснащен фиксирующей скобой для крепления к каске или ремню 20 x 3 мм.
- Автономная работа: около 50 часов в нормальном режиме, 20 часов в усиленном режиме.
- Поставляется на плате с 3 щелочными батарейками AA и сменной лентой Арт. 779.FRT01.

Вес: 91 г.

779.PEN Светодиодная ручка-фонарь



- Лампа предназначена для мощного и широкого освещения, 6 светодиодов.
- 36 люмен.
- 100 люксов на 1 метр.
- 8 часов непрерывной автономной работы.
- Уровень защиты: IP54.
- Крючок для крепления лампы.
- Встроенный магнитный наконечник для фиксации лампы.
- Дополнительный магнитный наконечник, фиксирующийся с помощью «липучек».
- Работает на 3 батарейках AAA, поставляемых с фонариком.
- Размеры (Д. x Ш.): 156 x 16 мм.

Вес: 65 г.

836 Ручка-фонарик



- Корпус - алюминиевая трубка.
- Светодиодная лампа.
- Длина: 137 мм.
- Диаметр трубки: 14 мм.
- Работает от 2 батареек типа LR03 AAA (1.5 В), не входят в комплект.
- Поставляется с крепежным ремешком.

Вес: 29 г.

