



Общество с ограниченной ответственностью

«ЮГ-СЕРВИС»

Светильник светодиодный переносной (переноска)



г. Ростов-на-Дону

В 2013 году технология изготовления модулей LN стала победителем регионального конкурса "Лучшие товары Дона". В том же году мы получили диплом Всероссийского конкурса "100 лучших товаров России".

Переносной светодиодный модуль – LNM «Переноска» предназначен для длительной работы в качестве мобильной подсветки. Он станет незаменимым помощником, как простым автомобилистам, так и для работы в профессиональных автосервисах, предприятиях и производствах для работы в самых тяжелых условиях.



Основные преимущества нашего светильника:



- **Ударопрочность** - корпус выполнен из экструзионного поликарбоната, материала, сочетающего хорошие оптические и диэлектрические свойства с высокой прочностью. Больше не стоит бояться, что лампочка разобьется в самый неподходящий момент. Модуль с легкостью переносит любые механические воздействия и удары и даже может с легкостью выдержать наезд колесом!



- **Теплоустойчивость** - рабочая температура - минус 50 С° до + 65 С°.



- **Герметичность** – не ниже IP64, что позволяет использовать даже при прямом контакте с жидкостями и грязью, а после работы достаточно протереть влажной тряпкой.



- **Компактность и эргономичность** - модуль изготовлен в виде тубуса с удобной рукоятью и крючком, что позволяет осуществить подсветку в самых труднодоступных местах, а направленный световой поток обеспечит освещение нужного места, не слепя при этом глаза.



- **Пожаробезопасность** - используемые материалы не поддерживают горение.



- **Маслобензостойкость** - материалы из которых изготовлен светильник способны обеспечить стабильную работу при прямом контакте с маслами и бензином.

Переноски выпускаются в трех вариантах, отличающихся напряжением питания:

- автомобильная бортовая сеть 12-24 В;
- бытовая сеть переменного напряжения 220 В;
- служебное переменное напряжение 36 В.

Так же, при выборе переноски имеет значение длина кабеля.

Технические характеристики

№	Параметр	В авто	В сервис
1	Напряжение питания, В	Постоянное/переменное 12-24	Постоянное/переменное 220 или 36
2	Подключение к сети	Автоприкуриватель	Сетевая вилка
3	Источник света	Современные сверхяркие светодиоды	
4	Эффективность, Лм/Вт	не менее 130	
5	Цветовая температура, К	4500-5000 (дневной белый)	
6	Мощность, Вт	4,5 - 5	
7	Рабочая температура, °С	минус 50 +65	
8	Класс защиты	IP 65	
9	Габариты, мм	43 x 400	
10	Масса, граммы	400 / 600 / 900 / 1100	
11	Длина кабеля, метры	5 / 10 / 15 / 20	
12	Ресурс, часы	15 000	

С момента выпуска экспериментальных образцов в 2008 году, переноска прошла множество модернизаций направленных на повышение качества, надежности и удобства использования. Сейчас наша переноска — это качественный продукт, произведенный в Российской Федерации с гарантией от производителя.

Переносной светодиодный светильник 220 В

Переносной светодиодный светильник 220 В рассчитан на работу в сети переменного тока напряжением 90-260 В.

Светильник предназначен для длительной непрерывной работы в качестве локальной подсветки. Применяется для работы в автосервисах, гаражных боксах, ремонтных цехах и производственных помещениях. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации светильник оборудован магнитным креплением.



Источник света:	LED (12x2835)
Световой поток:	610 лм
Цвет свечения:	белый (дневной)
Цветовая температура:	4000 К
Потребляемая мощность:	4,5-5,0 Вт
Рабочая температура:	- 50 °С +65 °С
Относительная влажность:	до 97 % RH
Корпус:	поликарбонатная трубка d=25
Степень защиты:	IP 65
Габаритные размеры:	43x400 мм
Срок работы:	15000 ч
Комплектность:	упаковка, паспорт, светильник, магнитное крепление

Виды исполнения:

Наименование*	Длина кабеля, м	Вес, кг
Переносной светодиодный светильник (220V)-5	5	0,85
Переносной светодиодный светильник (220V)-10	10	1,3
Переносной светодиодный светильник (220V)-15	15	1,8
Переносной светодиодный светильник (220V)-20	20	2,3

*- Светильник имеет сертификат соответствия ТР ТС

Дополнительные аксессуары:

Чехол

Переносной светодиодный светильник (12/24V)

Переносной светодиодный светильник (12/24V) рассчитан на работу в сети переменного тока напряжением 12-24 В, или в сети постоянного тока напряжением 12-30 В.

Светильник предназначен для длительной непрерывной работы в качестве локальной подсветки. Применяется для работы в автосервисах, гаражных боксах, ремонтных цехах и производственных помещениях. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации светильник оборудован магнитным креплением.



Источник света:	LED (12x2835)
Световой поток:	610 лм
Цвет свечения:	белый (дневной)
Цветовая температура:	4000 К
Потребляемая мощность:	4,5-5,0 Вт
Рабочая температура:	- 50 °С +65 °С
Относительная влажность:	до 97 % RH
Корпус:	поликарбонатная трубка d=25
Степень защиты:	IP 65
Габаритные размеры:	43x400 мм
Срок работы:	15000 ч
Комплектность:	упаковка, паспорт, светильник, магнитное крепление

Виды исполнения:

Наименование*	Длина кабеля, м	Вес, кг
Переносной светодиодный светильник (12/24V)-5	5	0,85
Переносной светодиодный светильник (12/24V)-10	10	1,3
Переносной светодиодный светильник (12/24V)-15	15	1,8
Переносной светодиодный светильник (12/24V)-20	20	2,3

*- Светильник имеет сертификат соответствия ТР ТС

Дополнительные аксессуары:

1. Чехол
2. Сетевой адаптер (переходник) 220 В на 12 В
3. Переходник гнездо с крокодилами
4. Аккумулятор 12V/4,5Ач

Переносной светодиодный светильник (36V)

Переносной светодиодный светильник (36V) рассчитан на работу в сети переменного тока напряжением 24-45 В или в сети постоянного тока напряжением 24-60 В.

Светильник предназначен для длительной непрерывной работы в качестве локальной подсветки. Применяется для работы в автосервисах, гаражных боксах, ремонтных цехах и производственных помещениях. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации светильник оборудован магнитным креплением.



Источник света:	LED (12x2835)
Световой поток:	610 лм
Цвет свечения:	белый (дневной)
Цветовая температура:	4000 К
Потребляемая мощность:	4,5-5,0 Вт
Рабочая температура:	- 50 °С +65 °С
Относительная влажность:	до 97 % RH
Корпус:	поликарбонатная трубка d=25
Степень защиты:	IP 65
Габаритные размеры:	43x400 мм
Срок работы:	15000 ч
Комплектность:	упаковка, паспорт, светильник, магнитное крепление

Виды исполнения:

Наименование*	Длина кабеля, м	Вес, кг
Переносной светодиодный светильник (36V)-5	5	0,85
Переносной светодиодный светильник (36V)-10	10	1,3
Переносной светодиодный светильник (36V)-15	15	1,8
Переносной светодиодный светильник (36V)-20	20	2,3

*- Светильник имеет сертификат соответствия ТР ТС

Дополнительные аксессуары:

Чехол

Переносной светодиодный светильник АКБ

Переносной светодиодный светильник АКБ рассчитан на работу от встроенного аккумулятора.

Светильник предназначен для длительной непрерывной работы в качестве локальной подсветки. Применяется для работы в автосервисах, гаражных боксах, ремонтных цехах и производственных помещениях. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации светильник оборудован магнитным креплением. Благодаря автономному источнику питания сфера использования светильника обширна.



Источник света:	LED (10x5630)
Световой поток:	350 / 90 Лм
Цвет свечения:	белый (дневной)
Цветовая температура:	4000 К
Потребляемая мощность:	1,55 / 0,35 Вт
Режим работы	100% / 20%
Время работы:	6 ч / 30 ч
Время зарядки:	3 ч
Относительная влажность:	до 97 % RH
Корпус:	поликарбонатная трубка d=25
Степень защиты:	IP 65
Габаритные размеры:	43x400 мм
Срок работы:	15000 ч
Вес:	0,8 кг
Рабочая температура:	- 50 °С +65 °С
Зарядное устройство	Питание: сеть переменного тока напряжением 220 В; Выходное напряжение – 5 В, Выходная сила тока – 1 А
Комплектность:	упаковка, паспорт, светильник, магнитное крепление, зарядное устройство от сети 220 В

Дополнительные аксессуары:

Чехол

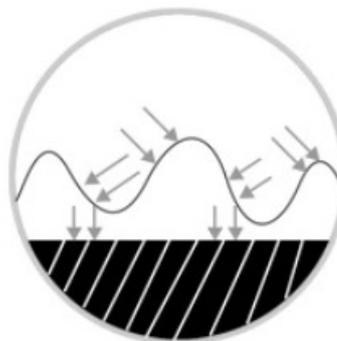
Туристический набор «Спасатель» светодиодная АКБ переноска с солнечным зарядным устройством

Набор хорошо зарекомендовал себя в самых тяжелых условиях эксплуатации. Корпус из ударостойкого экструзионного поликарбоната не боится падений и ударов. Легко переносит наезд колесом машины. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации оборудована магнитным креплением.



Набор комплектуется новым поколением солнечного зарядного устройства с интеллектуальным MPPT управлением и повышенной защищенностью - ламинация специальной пленкой ETFE защищает поверхность панели от царапин, влаги и т.п.

Специальное поверхностное тиснение собирает рассеянный солнечный свет и повышает фотоэлектрическую эффективность минимум на 5% по сравнению с аналогами.



Назначение солнечного зарядного устройства:

- зарядка аккумуляторных батарей
- питание и зарядка ноутбуков, мобильных телефонов GPS, планшетов, фото и видеокамер и другой портативной электронной техники
- аварийный источник питания.

Характеристики

Мощность панели	32 Вт
Выходное напряжение	16,5 В / 5 В
Выходной ток	1,94 А / 2 А
Эффективность	21-24 %
Интерфейс	DC5521 / USB2.0
Относительная влажность	до 97%
Класс защиты	не ниже IP65
Габариты (Д x Ш x В)	
Разложенная	875 x 265 x 17 мм
Сложенная	290 x 265 x 30 мм
Масса	0.85 кг
Ресурс	не менее 15 лет
Рабочая температура	- 50 °С +65 °С

Переносной светодиодный светильник XL (220V)

Переносной светодиодный светильник XL (220V) рассчитан на работу в сети переменного тока напряжением 160-264 В.

Светильник XL предназначен для длительной непрерывной работы в качестве локальной подсветки. Применяется для работы в автосервисах, гаражных боксах, ремонтных цехах и производственных помещениях. Особенности изделия являются такие характеристики, как: ударопрочность, долговечность, морозо-теплоустойчивость, герметичность, компактность и пожаробезопасность. Для удобства эксплуатации светильник оборудован магнитным креплением. Увеличена длина светильника и световой поток.



Источник света:	LED (24x2835)
Световой поток:	800 Лм
Цвет свечения:	белый (дневной)
Цветовая температура:	4000 К
Потребляемая мощность:	6,4 Вт
Рабочая температура:	- 50 °С +65 °С
Относительная влажность:	до 97 % RH
Корпус:	поликарбонатная трубка d=25
Степень защиты:	IP 65
Габаритные размеры:	43x460 мм
Срок работы:	15000 ч
Комплектность:	упаковка, паспорт, светильник, магнитное крепление

Виды исполнения:

Наименование*	Длина кабеля, м	Вес, кг
Переносной светодиодный светильник XL (220V)-5	5	0,85
Переносной светодиодный светильник XL (220V)-10	10	1,3
Переносной светодиодный светильник XL (220V)-15	15	1,8
Переносной светодиодный светильник XL (220V)-20	20	2,3

Дополнительные аксессуары:

Чехол

Пусковой провод ПУСК

Пусковой провод является незаменимым средством для запуска автомобиля в зимнее время при морозе либо при разряженной АКБ



Материал жилы	Медь, 6 класс гибкости
Сечение проводов	25 мм ²
Материал изоляции	Полиуретан
Материал крокодилов	Латунь (литой корпус)
Максимальный пропускаемый ток	800 А
Температура эксплуатации	От -50 до +50°С
Длина	2,3,4 м

Виды исполнения:

Наименование	Длина, м	Вес, кг
Пусковой провод ПУСК-2-500	2	1,5
Пусковой провод ПУСК-3-500	3	2.0
Пусковой провод ПУСК-4-500	4	2.5

Дополнительные аксессуары:

Чехол ПРОВОДНИК

Дополнительные аксессуары

	Чехол	Чехол для переноски и хранения переносного светодиодного светильника
	Переходник гнездо с крокодилами	Используется для подключения к аккумуляторной батарее 12/24 В
	Сетевой адаптер (переходник) 220 В на 12 В	Позволяет владельцам автомобилей в дорожных условиях сделать возможной работу светодиодного светильника и прочей оргтехники. Встроенная схема защиты предохраняет устройство от преждевременного выхода из строя в случаях низкого или высокого входного напряжения, неправильной полярности, короткого замыкания во входных цепях питания подключаемого устройства. Входное напряжение – 220 В Выходное напряжение – 12 В Выходная сила тока – 500 мА
	Аккумулятор 12V/4,5Ah для переносного светильника	Номинальное напряжение – 12 В Габариты – 90x70x107 мм Номинальная емкость (25°C) 20 часовой разряд – 4,5 Ач Метод заряда: постоянным напряжением (25°C): Циклический режим 14,4 – 15 В Буферный режим 13,5 – 13,8 В Рабочий диапазон температур: Разряд -15~50°C Заряд -10~50°C Хранение -20~50°C Срок службы - 3-5 лет Габариты (±1мм): 90x70x101 мм Полная высота, мм - 107