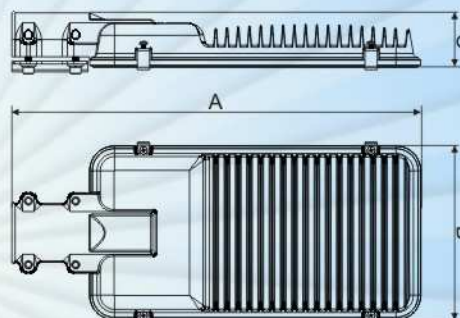




LED KRISTAL 1

Технические характеристики:

IP защита	67 IP
IK сопротивление	8 IK
Установка на опоре	3-8 м
Световой поток	100 lm/W



ЛАМПЫ	A	B	C	Установка
LED KRISTAL 1	495	220	71	ø48-60

№ кода	ЛАМПЫ	Мощность истока питания светодиодных светильников W	Полная мощность W	Напряжение V	ВЕС кг/шт
3900351	LED KRISTAL 1	24	26	12	3.808
3900352	LED KRISTAL 1	24	26	220	3.808
3900353	LED KRISTAL 1	36	40	12	3.878
3900354	LED KRISTAL 1	36	40	220	3.878
3900355	LED KRISTAL 1	48	53	12	3.948
3900356	LED KRISTAL 1	48	53	220	3.948
3900357	LED KRISTAL 1	60	67	12	4.018
3900358	LED KRISTAL 1	60	67	220	4.018

Светодиодные лампы для освещения улиц, парков, скверов, круги завода, и все другие места, где необходимо хорошее освещение. Состоит из: корпуса из алюминиевого сплава литого под давлением, защитник из закаленного стекла, алюминиевого зеркала, светодиодных лампочки для светодиодов и три слоя силиконовой прокладки. Светодиодная лампа с панели работает по принципу использования солнечной энергии. Солнечные панели в сочетании со светодиодной лампы является постоянным и экономически эффективным решением в самых разных ситуациях. Самым большим преимуществом является возможность освещения дорог, парков, дорог, где не существует возможность подача электроэнергии.

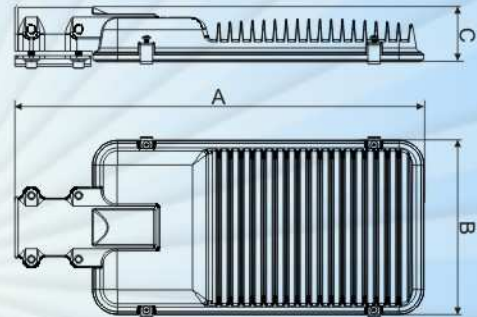
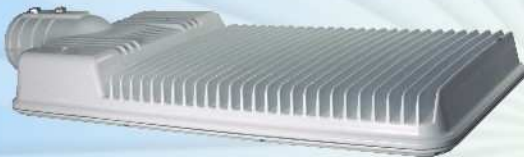
Преимущества: Большим преимуществом светодиодных ламп является возможность равномерного прямоугольного распространения света с той же интенсивностью под самим светильником, так же и в крайних точек освещаемой поверхности. Этот эффект достигается с помощью специального сформированного линзы, которые прямого света. Экономия энергии отражена через жизнь светодиодов больше чем 50.000 часов, что будет с 5 до 10 раз больше, чем натриевая и ртутная лампа. Светодиоды имеют высокую эффективность, в отличие с другими источниками света, у которых интенсивность падения во время работы и до 50%, пример у натриевых ламп после 30.000 часов, а в тот же время интенсивность светодиода падает только после 70000 часов на 30%.

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ LEDKRISTAL



Технические характеристики:

IP защита 67 IP
 IK сопротивление 8 IK
 Установка на опоре 3-10 м
 Световой поток 100 lm/W



ЛАМПЫ	A	B	C	Установка
LED KRISTAL 2	605	270	94	ø48-60

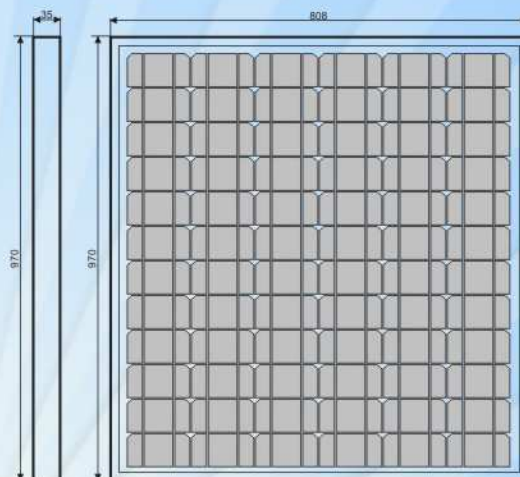
№ кода	ЛАМПЫ	Мощность истока питания светодиодных светильников W	Полная мощность W	Напряжение V	ВЕС кг/шт
3900360	LED KRISTAL 2	60	67	12	7.122
3900361	LED KRISTAL 2	60	67	220	7.122
3900362	LED KRISTAL 2	72	80	12	7.242
3900363	LED KRISTAL 2	72	80	220	7.242
3900364	LED KRISTAL 2	84	94	12	7.312
3900365	LED KRISTAL 2	84	94	220	7.312
3900366	LED KRISTAL 2	96	107	12	7.382
3900367	LED KRISTAL 2	96	107	220	7.382

Светодиодные лампы для освещения улиц, парков, скверов, круги завода, и все другие места, где необходимо хорошее освещение. Состоит из: корпуса из алюминиевого сплава литого под давлением, защитник из закаленного стекла, алюминиевого зеркала, светодиодных лампочки для светодиодов и три слоя силиконовой прокладки. Светодиодная лампа с панели работает по принципе использования солнечной энергии. Солнечные панели в сочетании со светодиодной лампы является постоянным и экономически эффективным решением в самых разных ситуациях. Самым большим преимуществом является возможность освещения дорог, парков, дорог, где не существует возможность подача электроэнергии.

Преимущества: Большим преимуществом светодиодных ламп является возможность равномерного прямоугольного распространения света с той же интенсивностью под самим светильником, так же и в крайних точек освещаемой поверхности. Этот эффект достигается с помощью специального сформированного линзы, которые прямого света. Экономия энергии отражена через жизнь светодиодов больше чем 50.000 часов, что будет с 5 до 10 раз больше, чем в натриевых и ртутных ламп. Светодиоды имеют высокую эффективность, в отличии с другими источниками света, у которых интенсивность падения во время работы и до 50%, пример у натриевых ламп после 30.000 часов, а в тот же время интенсивность светодиода падает только после 70000 часов на 30%.

СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ

Энергосбережение
до 100%



- **Преимущества светодиодных светильников с солнечными панелями:**
- **бесплатное электричество,**
- **отсутствие прокладки кабелей,**
- **легкая установка.**

Технические характеристики:

Максимальная мощность 100 Вт

Напряжение 12 В

Размеры 970x808x35 мм

Система электроснабжения светильника с использованием солнечной энергии состоит из: Светодиодных ламп, изготовление из: корпуса из литого алюминиевого сплава под давлением, защитник из закаленного стекла, алюминиевого зеркала, светодиодных лампочки для светодиодов и три слоя силиконовой прокладки.

Солнечной панели, который состоится из напряжения фото клетки, которые преобразуют солнечный свет в электричество. Аккумулятора, который накапливается электроэнергия в течение дня, а к ночи, кормят светодиодный светильник. Контроллера, который имеет функцию мониторинга батарей.

Одним из существенных преимуществ есть 100% экономия энергии, жизнь светодиодов больше чем 50.000 часов, что составляет от 5 до 10 раз больше, чем в натриевых и ртутных ламп. Светодиоды имеют высокую эффективность, в отличии с другими источниками света, у которых интенсивность падения во время работы и до 50%, пример у натриевых ламп после 30.000 часов, а в тот же время интенсивность светодиода падает только после 70000 часов на 30%.



СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Система дистанционного управления имеет большие преимущества в экономии электроэнергии в периоде сокращения частоты движения транспорта и пешеходов, когда нет необходимости, что бы лампа работала с 100% мощности. В ночное время, когда частота движения уменьшается, и число пешеходов снижается, мы можем выполнять контроль и систематически снижать интенсивность работ, начиная от 1-100% в зависимости от важности дороги и периода времени. С помощью этой системы мы можем удаленно контролировать любую лампу, осуществлять и регулировать работу и, следовательно, есть понимание его функционирования и необходимость вмешательства. Таким образом, мы сокращаем расходы.

Система работает следующим образом: из командного центра, сигнал отправляется через GPRS сигнал, на подстанцию, а затем сигнал поступает на существующую сеть (220 W) до светильника.

Пульт дистанционного управления имеет значительные преимущества в области применения светодиодной светильников, который работает с солнечными батареями. В этом случае мы можем получить большую экономию и возможность получить большую автономию энергии в аккумуляторах. Всё это обеспечивает надежную и безопасную мощность светодиодных ламп.

FEMAN
JAGODINA

Получатель:

**ЭКОНОМИЯ В УЛИЦЕ
ПЕРВОГО ПОРЯДКА
НЕ БОЛЕЕ 60%**

**ЭКОНОМИЯ В УЛИЦЕ
ВТОРОГО ПОРЯДКА
ДО 70%**

**ЭКОНОМИЯ В УЛИЦЕ
ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА
НЕ БОЛЕЕ 80%**

*Все эти шкафы и другие более крупные размеры
можно найти в нашем общем каталоге и на сайте*

ЗАВОД КАБЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ, ЭЛ. МАТЕРИАЛА
ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ

WWW.FEMAN.NET

Сербия, Ягодина, ул. Вихорска 1,
тел:+381 35 230 000,
факс:+381 35 230 024

