



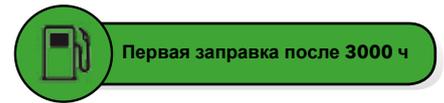
light on your work

[www.legion-tehno.ru](http://www.legion-tehno.ru)



# X-SOLAR

HYBRID  
4X100W LED- 9M



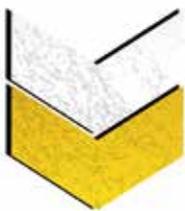
# TRIME

Lighting Tower Specialist



# ЛЕГИОН-ТЕХНО

профессионализм - дело техники



# X-SOLAR HYBRID

4x100W LED- 9M

Инженеры TRIME знают, что рынку нужна гибридная солнечная осветительная башня, которая является инновационной, долговечной и безопасной.

TRIME X-SOLAR HYBRID был создан исходя из этих характеристик. Это лучшее решение для ваших нужд и гарантирует РЕАЛЬНЫХ 2400 кв.м освещенной площади. 4 вышки могут быть загружены на стандартный грузовик. Ко всему этому TRIME использует технологию, которая позволяет вам добиться максимальной эффективности использования топлива и снижения затрат. Мы предлагаем самое высокое качество мобильного солнечного освещения на рынке. Башни предназначены для любого применения и тяжелых условий работы.

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Специальные события



Сельские и труднодоступные районы



Строительные площадки



Нефтегазовая промышленность



Военная промышленность



8,5 м



кг 1890



340°



2400 кв.м.



300(л)



Батарея



Солнечная батарея



- Разнонаправленные регулируемые и наклоняемые прожекторы
- 7-ми секционная вертикальная башня 8,5 м, вращающаяся на 340°
- Оцинкованные металлоконструкции
- 80 мкм порошковое покрытие
- Поперечные карманы для вилочного погрузчика для эффективного обращения
- Plug & play, цветные кабели и разъемы
- Управляемый основной спиральный кабель, чтобы избежать повреждения во время работы башни
- Гарантированная стабильность при ветре до 110 км / ч
- 4 регулируемых по высоте стабилизатора + переднее жockeyское колесо
- Продолжительность полного цикла 51 ч
- 24 В постоянного тока батареи
- Подзарядка за 9 часов
- 230V 1PH Встроенное зарядное устройство



4  
мачты на  
фуру



Вы можете разместить 4 осветительных вышки одним грузовике благодаря одному из самых компактных размеров на рынке

**LED**  
TECHNOLOGY  
2400 кв.м.



Безопасная гидравлическая вертикальная мачта

Ручной наклон  
солнечной панели

4 регулируемых, дополнительных стабилизатора

own construction site  
building maintenance  
project WARNING  
structure repair  
construction prohibition  
lower structure town  
structure city  
industrial  
recycling site  
downtown  
building  
danger

Размеры и вес	
Размер минимальный (мм)	3800X1656X2694
Размер максимальный (мм)	3800X2730X9000
Общий вес, кг	1890

Прожекторы	
Тип	LED
Мощность (каждого)	100 Вт
Количество прожекторов	4
IP уровень защиты	65
Площадь освещения, кв.м.	2400

Мачта	
Подъемный метод	Гидравлический
Максимальная высота	8,5 м
Максимальная скорость ветра	110 км / ч
Угол поворота	340°

Генератор	
Модель	Linz Alumen SB
Номинальная мощность	3,5 kVA
Номинальная частота	50 Гц
Номинальное напряжение	230 В

Батареи	
Тип	AGM
Количество батарей	8
Аккумуляторная батарея	24V DC 800 Ah
Ожидаемый цикл батареи	500
Жизненный цикл работы батареи	25500 ч

Солнечная панель	
Мощность	335 Вт
Тип	1xLG200
Развертывание солнечной панели	Ручное
Контроль солнечного заряда	MPPT 75V/15V

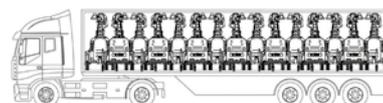
Двигатель	
Тип	Kubota Z482
Регулятор	Электронный
Количество цилиндров	2
Объем двигателя	479 куб. см
Скорость двигателя	1500 об / мин
Расход топлива	0,55 л/час
Система охлаждения	жидкость

Генератор	
Аккумулятор двигателя	12 В - 62 А/час
Время работы до отключения	3000 ч
Емкость топливного бака	300 л

Опция	
Подъемный метод	Ручной

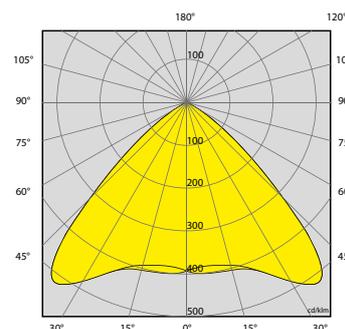
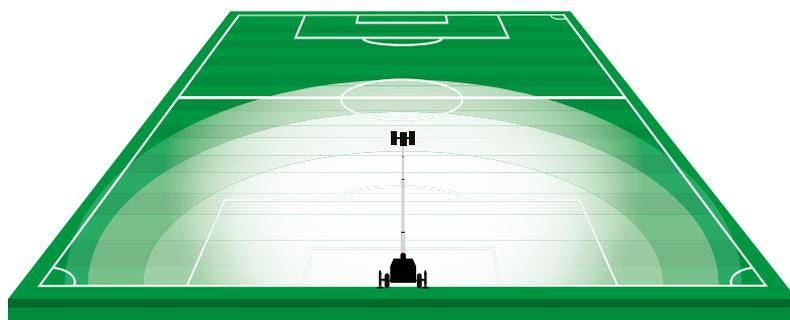
Количество вышек, помещающихся в фуру

**4 ВЫШКИ**



Площадь освещения

**2400** кв.м.



**Эксклюзивный официальный дистрибьютор  
на территории России и СНГ**

+7 (495) 532-37-34 | +7 (925) 741-89-01  
8 (800) 222-51-05 (Бесплатно для всех регионов)

www.legion-tehno.ru | trime@legion-tehno.ru