

# LUMINOUS

## RENEWABLE ENERGY

### ВЕТРОТУРБИНА WHISPER 200

Универсальная автономная система

Whisper 200 обеспечивает автономной энергией потребителей, начиная от электроснабжения удаленных домов до катодной защиты трубопроводов. Эта турбина, изначально сделаны Юго-Западной Wind Power США является наиболее эффективным ветрогенератором в своем классе, и производит больше энергии, чем любая другая аналогичная турбина даже при низких скоростях ветра. За последние 15 лет, более десяти тысяч таких машин были установлены по всему миру, и большинство по-прежнему работает хорошо.



## WHISPER 200

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр ротора	2,72 метра
Вес	30 кг, в коробке 39 кг
Размер упаковки	1295x508x330 мм
Омахиваемая площадь	5,8 м
Страгивание	3,1 м/с
Вольтаж	12,24,48 (230 под заказ)
Пиковая мощность	1000 Вт (IEC 61400 test cert)
Контроллер	Внешний мультивольтажный
Корпус	Литой алюминий / Антикоррозийное покрытие
Лопасты	Фибerglass, 3 шт
Защита от превышения скорости	Механическая
Выработка за месяц	158 кВт/ч при 5,4 м/с
Макс. Скорость ветра	55 м/с
Мониторинг	LCD Дисплей

 CORROSION  
RESISTANT



400 900 1000 3200 4500