



منظومة ترتيد الطاقة من كاترون



شركة بنها للصناعات الإلكترونية
BENHA ELECTRONICS

الإدارة والمصانع : أتريب - بنها - قليوبية
تليفون : ٠١٣/٢٢٢٦٣٨٤
فاكس : ٠١٣ / ٢٢٢٤٢٢٧

مراكز البيع والخدمات

القاهرة : التحرير : ٧ ميدان التحرير - أول طلعت حرب
٠٢/٢٥٧٩٩٢١٣ ٠٢/٢٥٧٥٧٤١٣ فاكس : ٠٢/٢٥٧٦٧٠٤١
الهرم : ٤ عمارات الضباط - أرض المرزعة - ش شكري - الهرم
٠٢/٢٥٨٤٧٠٦٢ ٠٢/٢٥٨٤٧٠٦١
البالون : ٤ ش أبو المعاطي - خلف مسرح البالون - العجوزة - الجيزة
٠٢/٣٣٤٤٥٢٥٩
رمسيس : ممر عمارة مصر للتأمين أمام جامع الفتح
٠٢/٢٥٧٥٢٧٨٦ فاكس : ٠٢/٢٥٧٤١٥٨٩
جسر السويس : ٧ مساكن الضباط - ش محمود أبو العيون - أمام محلّة الشبراوي
٠٢/٣٦٣٦٥٨٩٩
روكسي : ٢ ميدان روكسي ٠٢/٢٢٥٦٨٣٥٠

القليوبية :

مركز بيع بنها
ش الأشراف - بنها - أمام النجدة ٠١٣ / ٢٢٢٢٨٣٦

مركز خدمة بنها : مقر الشركة

أتريب - بنها - قليوبية ٠١٣/٢٢٢٦٣٨٤

دمههور :

مركز خدمة دمههور
خلف ستاد دمههور الرياضي - ميدان جلال قريظم
٠٤٥ / ٣٣٤٤٤٥٤ ٠٤٥ / ٣٣٤٤٤٥٥

إسكندرية : مركز بيع وخدمة لوران
٧٠٥ طريق الحرية ٠٣/٥٧٣٠٦٧٠ فاكس ٠٣/٥٧٧٤٩٠٠

رأس البر :

معرض بيع
أحر شارع معسكر الإنتاج الحريرى ٠٥٧/٢٥٢٥٩٢١

E-mail : ben_hq@katron.com.eg



أعمدة كشافات الليد مع الخلايا الشمسية



- تقوم شركة بنها بعمل تصميمات لكل الأعمدة التي تعمل بالطاقة الشمسية وكشافات الليد على مستوى الجمهورية طبقا للمعايير العالمية للإضاءة .

- تقوم الشركة بتركيب الأعمدة التي تعمل بكشافات الليد والخلايا الشمسية وذلك من خلال فرق مدربة داخليا وخارجيا على أحدث الوسائل والنظم فى هذا المجال .



- تمتلك الشركة مصنع لإنتاج كشافات الليد بكل أنواعها المختلفة التي تعمل على التيار والتي تعمل مع الخلايا الشمسية بجميع القدرات المختلفة



العدادات الإلكترونية Electronic Power Meter



- تقوم شركة بناها بإنتاج العدادات الذكية والأحادية والثلاثية الوجه بدرجات دقة مختلفة Class1 & Class0.5 .



- تقوم شركة بناها بإنتاج أنظمة القراءة عن بعد بعد AMI System وأنظمة الدفع المسبق IAP System & Prepaid Meter System التي تدمج بين نظامي القراءة عن بعد والدفع المسبق.



- العدادات تسجل الإستهلاك الصحيح ومصممة لكشف حالات التلاعب والسرقة - يمكن قراءة إستهلاك العدادات حتى في حالة إنقطاع التيار الكهربى.

- تتيح التعامل بنظام التعريفات المختلفة لحساب الطاقة.

- تقوم العدادات بقياس الطاقة الفعالة KVARH & الطاقة الغير فعالة KWH وأقصى حمل Maximum Demand .



- تتحمل الصدمات والإهتزازات ودرجات الحرارة المختلفة.

الطاقة الشمسية SOLAR ENERGY PANELS



- تقوم شركة بناها بإنشاء أول مصنع لإنتاج ألواح الخلايا الشمسية على أحدث مستوى من التكنولوجيا بقدرة ٣٠ ميجاوات إلى ٦٠ ميجاوات سنويا.

- إنتاج كل مكونات منظومة الطاقة الشمسية :

- ١ - الإنفرتر
- ٢ - ألواح الخلايا الشمسية
- ٣ - المجمعات

- إنشاء منظومة الطاقة الشمسية والتي تنقسم إلى :

- ١ - مجموعات التصميم .
- ٢ - مجموعات دفع المساحات للمباني ورفع الأحمال
- ٣ - مجموعات التركيب والتي تقوم بتركيب المحطات طبقا للتصميمات التي تمت من خلال مجموعة التصميم بجميع أنواعها (GRID TIE , OFF GRID , ON GRID)
- ٤ - مجموعة الصيانة وخدمة بعد البيع.



لمبات وكشافات الليد LED'S



- أحدث تكنولوجيا للإضاءة .

- توفير ٨٠ ٪ من الطاقة.

- تعمل بكفاءة عالية.

- توزيع جيد للإضاءة .

- صديقة للبيئة .



- درجة ألوان الأشياء فى ضوء اللمبة تقترب لألوانها الطبيعية.

- العمر الافتراضى يصل لأكثر من ٢٥٠٠٠ ساعة.

- لا تحتاج إلى وقت طويل حتى تصل إلى مستوى إضاءة مثالى .



- إمكانية الإصلاح .

- متوفرة بقدرات مختلفة وأشكال مختلفة (٣وات - ٥ وات - ٧ وات - ٩ وات - ١٢ وات)

- يوجد خط إنتاج لتصنيع كشافات اليد الموفرة للطاقة بكل قدراتها المختلفة وأشكالها المختلفة.





الهيئة القومية للإنتاج الحربي



شركة بنها للصناعات الإلكترونية



لمبات ليد

موفرة للطاقة

www.katron.com.eg

ابداع

في سماء الوطن



مراكز البيع والخدمة

القاهرة

بيع التحرير : ٧ ميدان التحرير أول طلعت حبيب
ت: ٠٢/٢٥٧٩٩٢١٣ - ٠٢/٢٥٧٥٧٤١٣ ، فاكس: ٠٢/٢٥٧٦٧٠٤١
بيع الهرم : ٤ عمارات الضباط أرض المزرعة شارع شكري - الهرم ت: ٠٢/٣٥٨٤٧٠٦٢
خدمة الهرم : ٧ عمارات الضباط - بجوار خزان مياه العمرانيه ت: ٠٢/٣٥٨٤٧٠٦١
خدمة البالون : ٤ ش ابو المعاطي - خلف مسرح البالون - العجوزة - الجيزة ت: ٠٢/٣٣٤٤٥٢٥٩
بيع وخدمة رمسيس : ممر عمارة مصر للتأمين أمام مسجد الفتاح
ت: ٠٢/٢٥٧٥٢٧٨٦ - فاكس: ٠٢/٢٥٧٤١٥٨٩

بيع وخدمة جسر السويس : ٧ مساكن الضباط - ش محمود ابو العيون ت: ٠٢/٢٦٦٣٦٥٨٩٩
بيع وخدمة روكسي : ٢ ميدان روكسي - مصر الجديدة ت: ٠٢/٢٢٥٦٨٣٥٠

القليوبية

بيع بنها : شارع الأشراف - بنها - أمام النجدة ت: ٠١٣/٣٢٢٢٣٨٦
خدمة الجواسب بنها : عمارات شرق الأستاد ت: ٠١٣/٣٢٨٢٣٤٥

دمهنور

خلف استاد دهنور - ميدان جلال قريطم ت: ٠٤٥/٣٣٤٤٤٥٤ - ٠٤٥/٣٣٤٤٤٥٥

الإسكندرية

بيع وخدمة لوران ٧٠٥ طريق الحرية ت: ٠٣/٥٧٠٢٣١٢ - ٠٣/٥٧٠٢٢٥٣

مكتب خدمة العملاء - مقر الشركة ت: ٠١٣/٣٢٢٤٢٤٢

سويتش الشركة ت: ٠١٣/٣٢٢٦٣٨٤

كشافات ولمبات ليد كاترون

توفر أكثر من
80%
من استهلاك الكهرباء



عمر التشغيل أكثر من
25,000



صديقة للبيئة
ولا تصدر أي إشعاعات ضارة



قابلة للإصلاح
وأستبدال أي جزء عاطل



TUBE لمبة ليد 9 وات 60 سم

عاكس بلاستيك/ألومونيوم

Power	9w
Voltage	85-265 V
Power Factor	> 0.9
RA (CRI)	> 80
color temperature	3500 - 6500 K
BASE	T8
Efficiency	> 95 LM/W
Lumen	> 900
Life time	> 25000HRS

TUBE لمبة ليد 18 وات 120 سم

عاكس بلاستيك/ألومونيوم

Power	18w
Voltage	85-265 V
Power Factor	> 0.9
RA (CRI)	> 80
color temperature	3500 - 6500 K
BASE	T 8
Efficiency	> 95 LM/W
Lumen	> 1200
Life time	> 25000HRS

لمبات وكشافات ليد



لمبة ليد نجفه 6 وات Cndle

Power	6w
Voltage	85-265 V
Power Factor	> 0.9
RA (CRI)	> 80
color temperature	3500 - 6500 K
BASE	E 14
Efficiency	> 95 LM/W
Lumen	> 510
Life time	> 25000HRS

BULB لمبة ليد 9 وات

Power	9w
Voltage	85-265 V
Power Factor	> 0.9
RA (CRI)	> 80
color temperature	3500 - 6500 K
BASE	E 27
Efficiency	95 LM/W
Lumen	> 900
Life time	> 25000HRS

BULB لمبة ليد 12 وات

Power	12w
Voltage	85-265 V
Power Factor	> 0.9
RA (CRI)	> 80
Color Temperature	3500 - 6500 K
BASE	E 27
Efficiency	> 95 LM/W
Lumen	> 1000
Life time	> 25000HRS