



المواصفات الفنية الخاصة باللمبات الموفرة طراز
CFL – CL 26 ~ 30 W - 6500K HPF

المواصفات العامة

١- الصنف : لمبات أنبوبية ذات كابح إلكتروني من الفئة A+ قدرة فعلية ٣٠ وات وقاعدة قلاووظ E27 طبقاً لمعايير ومواصفات الشركة القابضة لكهرباء مصر (وزارة الكهرباء والطاقة) تكافئ لمبة متوهجة قدرة ١٥٠ وات ضوء أبيض ٦٥٠٠ K وجهد تشغيل ٢٢٠ فولت $\pm 15\%$ ، ٥٠ هرتز، مطابقة للمواصفات القياسية المصرية الخاصة بحساب كفاءة اللمبات الإلكترونية المندمجة ومواصفات وزارة الكهرباء والطاقة المصرية المخصصة لللمبات الانارة الداخلية والمنزلية (In Door Use) .

وذلك طبقاً للمواصفات التالية :-

• متطلبات الأداء

- Item name: Compact Fluorescent Lamps self ballasted (CFL)
- Type : Spiral
- Power : 26 ~ 30 watt at 230 Volt
- Working voltage : 170 ~ 255 volt
- Lumen output : > 2100 Lumen
- Efficiency : > 92 %
- Color Temp (CCT) : 6500 K
- Color rendering : > 82%
- THDi : < 15 % بعد تنقية جهد المصدر
- Power Factor > 98 %
- Lamp crest factor : < 1.7
- Power saving : 80 %
- E.M.I : Yes
- Service life time : > 8000 hours

ملحوظة : نتائج القياس عند جهد تشغيل ٢٣٠ فولت

• متطلبات الأمان

- لمبة فيوتك مصنعة من أجود أنواع مادة PBT البلاستيكية النقي المقاوم للحريق الذي لا يشتعل ولا يساعد على الاشتعال , وليس من المواد المعاد تدويرها وصناعتها (الكسر أو النفايات) من الدرجة الثانية أو الثالثة والتي قد تتسبب في التعرض لمخاطر الحريق بالإضافة إلى تأثيرها على صحة الإنسان .