



إنارة ليد لوحية غاطسة LED RECESSED LIGHT LED PANEL



الوصف:

إن LED PANEL هي تقنية جديدة لتحل محل مصابيح الإضاءة العامة التقليدية T8 و T5 ، استناداً إلى رقائق LED وبرامج التشغيل الأكثر تقدماً ، ولها عمر افتراضي طويل 30,000 ساعة) مع أفضل استهلاك للطاقة والاداء. تم تصميم لوحة LED خصيصاً لإنشاء حلول إضاءة عامة في المكاتب والفنادق والمدارس والمستشفيات وجميع التطبيقات المماثلة الأخرى. وهي مجهزة بمحول إلكتروني عالي الكفاءة وفقاً للمعايير السعودية والدولية. الإطار مصنوع من الألمنيوم مع وجه PMMA أوبال لتوفير كفاءة عالية في الإضاءة.

DESCRIPTIONS :

LED PANEL is the new technology to replace conventional T8 and T5 general lighting luminaries, based on the most advanced LED chips and drivers, it's has long life time (30,000 hrs) with best power consumption and Performance. LED Panel especially designed to create general lighting solutions in offices, hotels, hospitals schools and all other similar applications. It's equipped with high efficient electronic driver as per Saudi and international standards. The housing is made of aluminum with opal PMMA diffuser to provide high light efficiency.

SPECIFICATIONS :

Model	Wattage	Color Temp	Efficacy	IP Rate	L	W	H
Sidra_RLED48E36	48W	4.0K	80LM/W	IP40	595mm	595mm	12mm
Sidra_RLED48E37	48W	6.0K	80LM/W	IP40	595mm	595mm	12mm
Sidra_RLED48E38	48W	3.0K	80LM/W	IP40	595mm	595mm	12mm

المواصفات:

مواصفات عامة	GENERAL SPECIFICATIONS
التثبيت: غاطس	Mounting : Recessed
نوع شريحة الـ LED: ليد مثبت على السطح (80 لومين/ وات)	LED module type : LED SMD chips (80lm/W)
الجهد المقنن : 240(220) فولت متردد	Voltage rating : (220-240) Vac
التردد المقنن : (50-60) هرتز	Frequency rating : (50-60)Hz
نوع وحدة التحكم : وحدة تحكم إلكترونية	Control gear type : Remote electronic LED driver
معامل القدرة : أكبر من 0,95	Power factor : > 0.95
درجة الحماية: IP 40	Degree of protection : IP40
ناشر الإضاءة : أوبال أبيض عالي الجودة	Light controller : Opal PMMA Diffuser
درجة حرارة اللون القياسية: 3000/4000/6500 كلفن	Standard color temp. : 3.0K/4.0K/6.5K
درجة حرارة التشغيل : -25 : 50 درجة مئوية	Operating temperature : -25 : 50°C
العمر الافتراضي المقنن: 30,000 ساعة في درجة حرارة 50 درجة مئوية	Rated lifetime : 30,000 Hrs (L70 @ 50C°)

الاستخدامات:

مناسبة للإستخدام في : المكاتب و الوحدات السكنية والتجارية وغيرها من تطبيقات الإضاءة الداخلية.

APPLICATIONS :

Suitable to be used in : Office, Residential, commercial and other indoor lighting applications.

