

لامپ تیوب LED با پایه نگهدارنده G13 - سری تیوب LED
روشنایی فضای داخلی | روکار | لامپ تیوب LED با پایه نگهدارنده G13 | LED TUBE با بهره نوری بالا

کاربردها

- < ادارات و سازمان ها
- < مراکز آموزشی
- < فروشگاه ها و مراکز تجاری
- < بانک ها و موسسات مالی
- < هتل ها و رستوران ها
- < بیمارستان ها و مراکز درمانی
- < منازل مسکونی و آپارتمان ها
- < خطوط تولید و مونتاژ

**مزایا**

- < نصب آسان و سریع
- < استفاده از هیت سینک آلومینیومی برای تبادل حرارتی بهتر
- < جایگزین مناسب برای لامپ های فلورسنت T8/G13 ، بدون نیاز به بالاست و استارتر
- < روشن شدن سریع و آنی
- < سازگار با محیط زیست و عاری از مواد سمی جیوه و سرب
- < صرفه جویی در مصرف انرژی با بهره نوری بالا
- < بدون اشعه مضر UV و IR

مشخصات کلی

- < دمای کارکرد (°C) : -20 ... +45
- < طول عمر : L80/B10 – 50000 h
- < بهره نوری (lm/w) : 108
- < ولتاژ ورودی (VAC) : 190 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

12 [W]	توان مصرفی
External LED Driver	منبع تغذیه
50 ... 60 [Hz] 190 ... 240 [VAC]	ولتاژ ورودی
A++	برچسب انرژی

مشخصات نوری

3000 K 4000 K 6500 K	دمای رنگ نور (CCT)
80	شاخص نمود رنگ (CRI)
1300 [lm]	شار نوری
108 [lm/w]	بهره نوری
120 °	زاویه پخش نور

ابعاد و وزن

خطی	شکل محصول
600 [mm]	طول
26[mm]	قطر تیوب
180 [gr]	وزن

مشخصات بدنه

آلومینیوم اکستروود	جنس بدنه
آنادایز شده	رنگ بدنه
پلی کربنات اکستروود	جنس دیفیوزر
سفید	رنگ دیفیوزر
IP44	درجه حفاظت

طول عمر

L80/B10 – 50000 h	طول عمر
3 سال	گارانتی

نصب و کاربرد

روکار	نوع نصب
لامپ تیوب LED با پایه نگهدارنده G13 جهت روشنایی عمومی	کاربرد

دیتاشیت فنی

امکانات جانبی

-	دیمینگ
-	دالی
-	باتری
-	سنسور حرکتی
T8 (پایه نگهدارنده G13)	پایه نگهدارنده
دابل اند (Double End)	نوع اتصال

مشخصات منبع نوری

تکنولوژی ساخت	بک لایت
منبع نوری	SMD LED
برند ماژول	سایان الکتریک
سری ماژول	SE-LL5801DE2835X060A0300
هندسه ماژول	ماژول خطی (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	60 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	-

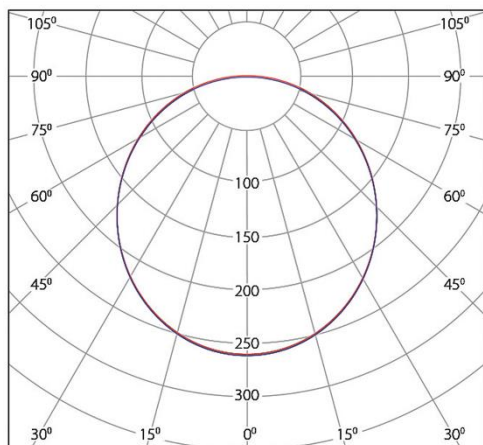
مشخصات درایور

نوع درایور	CC External LED Driver
برند درایور	سایان الکتریک
ضریب توان	60 %
فلیکر	Flicker Free
THD	-
بهره وری	93 %
مدارات محافظ	OVP-OCP-OLP-ICP-OTP

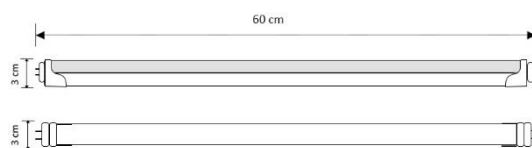
بسته بندی

LT012-44L06002L	کد محصول
کیسه پلاستیکی	بسته بندی اولیه
—	ابعاد بسته بندی اولیه
—	بسته بندی تک محصول
—	ابعاد بسته بندی تک محصول
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی مادر
—	ابعاد بسته بندی مادر
40	تعداد در بسته بندی مادر

منحنی پخش نور



نقشه فنی



برای کسب اطلاعات بیشتر کد QR را اسکن کنید