

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

دیتاشیت فنی

مشخصات الکتریکی

توان مصرفی	24 [W]
منبع تغذیه	External LED Driver
ولتاژ ورودی	50 ... 60 [Hz] 190 ... 240 [VAC]
برچسب انرژی	A++

مشخصات نوری

دمای رنگ نور (CCT)	3000 K 4000 K 6500 K
شاخص نمود رنگ (CRI)	80
شار نوری	2600 [lm]
بهره نوری	108 [lm/w]
زاویه پخش نور	120 °

ابعاد و وزن

شکل محصول	خطی
طول	1200 [mm]
عرض	26[mm]
ارتفاع	26[mm]
وزن	180 [gr]

مشخصات بدنه

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

طول عمر

طول عمر	L80/B10 – 50000 h
گارانتی	3 سال

نصب و کاربرد

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

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	اسرام
سری ماژول	SE-LL5801DE2835X060A0300
هندسه ماژول	ماژول خطی (2 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	120 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	WAGO2060

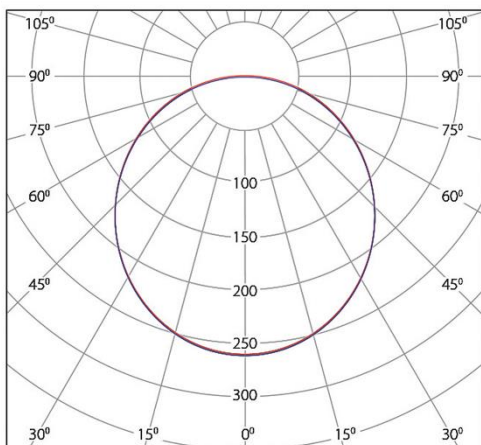
مشخصات درایور

نوع درایور	CC External LED Driver
برند درایور	سایان الکتریک
ضریب توان	55 %
فلیکر	Flicker Free
THD	-
بهره وری	93 %
مدارات محافظ	OVP-OCP-OLP-ICP-OTP

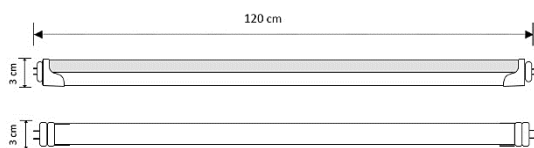
بسته بندی

LT024-40L12002L	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
30	تعداد در بسته بندی مادر

منحنی پخش نور



نقشه فنی



برای کسب اطلاعات بیشتر کد QR را اسکن کنید