

چراغ پنلی 20 در 100 سقفی توکار/ روکار - سری ارس C
روشنایی داخلی | توکار/ روکار | چراغ پنلی | پنل LED با بهره نوری بالا

کاربردها

- < بیمارستان ها و مراکز درمانی
- < مراکز تفریحی و تجاری
- < بانک ها
- < فروشگاه ها
- < هتل ها و رستوران ها
- < ادارات و سازمان ها
- < ساختمان های عمومی
- < مراکز آموزشی
- < فرودگاه ها



مزایا

- < صرفه جویی در مصرف انرژی با بهره نوری بالا
- < طول عمر بالا با کمترین افت شار نوری در طی زمان
- < نور خروجی یکنواخت با استفاده از دیفیوزر سفید شیری ساتن از جنس پلی استایرن
- < بدنه مقاوم از جنس فولاد کربن
- < نور باکیفیت و استفاده از تکنولوژی بک لایت
- < نصب آسان و سریع
- < بدون اشعه مضر UV و IR

مشخصات کلی

- < دمای کارکرد (°C) : -20 ... +45
- < طول عمر : L80/B10 – 50000 h
- < بهره نوری (lm/w) : 112
- < ولتاژ ورودی (VAC) : 200 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

توان مصرفی	60 [W]
منبع تغذیه	External LED Driver
ولتاژ ورودی	50 ... 60 [Hz] 200 ... 240 [VAC]
برچسب انرژی	A++

مشخصات نوری

دمای رنگ نور (CCT)	3000 K 4000 K 6000 K
شاخص نمود رنگ (CRI)	80
شار نوری	6700 [lm]
بهره نوری	112 [lm/w]
زاویه پخش نور	120 °

ابعاد و وزن

شکل محصول	مستطیل
طول	200 [mm]
عرض	1000 [mm]
ارتفاع	70 [mm]
وزن	—

مشخصات بدنه

جنس بدنه	فولاد کربن
رنگ بدنه	سفید
جنس دیفیوزر	پلی استایرن
رنگ دیفیوزر	سفید شیری ساتن
درجه حفاظت	IP44

طول عمر

طول عمر	L80/B10 – 50000 h
گارانتی	5 سال

نصب و کاربرد

نوع نصب	توکار / روکار
کاربرد	چراغ پنلی سقفی توکار / روکار جهت روشنایی عمومی

امکانات جانبی

دیمینگ	-
دالی	-
باتری	-
سنسور حرکتی	-

مشخصات منبع نوری

تکنولوژی ساخت	بک لایت
منبع نوری	SMD LED
برند ماژول	سایان الکتریک
سری ماژول	SE-LL4801DE2835X008A0400
هندسه ماژول	ماژول خطی (8 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	64 عدد
لنز روی چیپست	دارد
نوع لنز	لنز پلی کربنات 160 درجه
اتصالات ماژول	WAGO2060

مشخصات درایور

نوع درایور	External CC - Driver
برند درایور	اسرام
ضریب توان	95 %
فلیکر	10 %
THD	10 %
بهره وری	90 %
مدارات محافظ	OTP-OVP-OCP-OLP-Inrush Current Protection

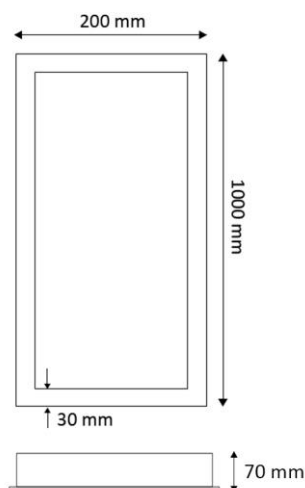
بسته بندی

AC060-44S10020X	کد محصول
کیسه پلاستیکی	بسته بندی اولیه
—	ابعاد بسته بندی اولیه
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی تک محصول
—	ابعاد بسته بندی تک محصول
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی مادر
—	ابعاد بسته بندی مادر
—	تعداد در بسته بندی مادر

منحنی پخش نور



نقشه فنی



برای کسب اطلاعات بیشتر کد QR را اسکن کنید