

چراغ خیابانی روکار - سری اسکار
روشنایی فضای بیرون | روکار | چراغ خیابانی | چراغ ضد رطوب و گردوغبار

کاربردها

- < روشنایی محوطه
- < فضاهای ورزشی
- < روشنایی معابر شهری
- < روشنایی جاده ای
- < زمین های بازی
- < پارک ها و فضاهای سبز
- < بنادر
- < محوطه مراکز خرید و فروشگاه های بزرگ
- < تقاطع و میادین شهری



مزایا

- < دارای درجه حفاظت بالا IP65 و مناسب برای روشنایی فضای آزاد
- < بدنه آلومینیومی آنادایز شده مقاوم در برابر خوردگی، زنگ زدگی و ضربه با انتقال حرارتی بالا
- < صرفه جویی در مصرف انرژی با بهره نوری بالا
- < طول عمر بالا با کمترین افت شار نوری در طی زمان
- < قابلیت سفارش زاویه پخش نور (90-30-60 درجه)
- < دیفیوز لنزی پلی کربنات با گذردهی نور بالا
- < بدون اشعه مضر UV و IR

مشخصات کلی

- < دمای کارکرد (°C) : -20 ... +45
- < طول عمر : L80/B10 – 50000 h
- < بهره نوری (lm/w) : 165
- < ولتاژ ورودی (VAC) : 190 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

توان مصرفی	100 [W]
منبع تغذیه	External LED Driver
ولتاژ ورودی	50 ... 60 [Hz] 190 ... 240 [VAC]
برچسب انرژی	A++

مشخصات نوری

دمای رنگ نور (CCT)	4000 K 6500 K
شاخص نمود رنگ (CRI)	80
شار نوری	16500 [lm]
بهره نوری	165 [lm/w]
زاویه پخش نور	90 °

ابعاد و وزن

شکل محصول	مستطیل
طول	300 [mm]
عرض	150 [mm]
ارتفاع	175 [mm]
وزن	—

مشخصات بدنه

جنس بدنه	آلومینیوم دایکاست
رنگ بدنه	آنادایز شده
جنس دیفیوزر	پلی کربنات
رنگ دیفیوزر	شفاف
درجه حفاظت	IP65

طول عمر

طول عمر	L80/B10 – 50000 h
گارانتی	3 سال

نصب و کاربرد

نوع نصب	روکار
کاربرد	چراغ خیابانی 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 - RG2413DS3030X128A0300
هندسه ماژول	ماژول مربعی (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	128 عدد
لنز روی چیپست	دارد
نوع لنز	پلی کربنات
اتصالات ماژول	-

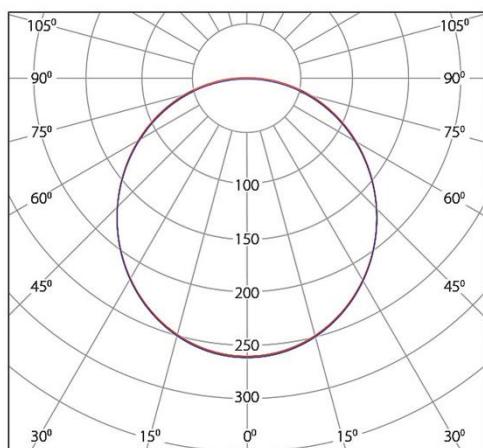
مشخصات درایور

نوع درایور	External CC - Driver
برند درایور	سایان الکتریک
ضریب توان	60 %
فلیکر	free
THD	-
بهره وری	93 %
مدارات محافظ	OVP-OCP-OLP-Inrush Current Protection

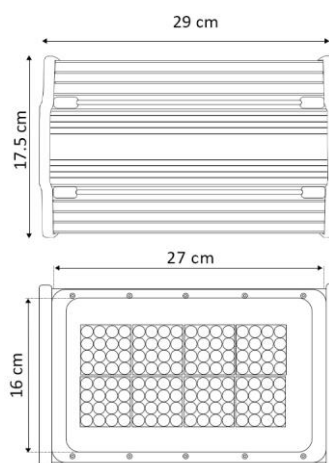
بسته بندی

OS100-65F03015E	کد محصول
—	بسته بندی اولیه
—	ابعاد بسته بندی اولیه
—	بسته بندی تک محصول
—	ابعاد بسته بندی تک محصول
—	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