

چراغ دانلایت گرد سقفی توکار – سری ماتیس C روشنایی فضای داخلی | توکار | چراغ دانلایت | دانلایت LED با بهره نوری بالا

کاربردها

- < فضاهای مختلف منازل مسکونی
- < هتل ها و رستوران ها
- < مراکز آموزشی
- < فروشگاه ها و مراکز تجاری
- < تالارها و سالن های پذیرایی
- < بیمارستان ها و مراکز درمانی
- < فضاهای اداری
- < ساختمان های عمومی



مزایا

- < صرفه جویی در مصرف انرژی با بهره نوری بالا
- < نور خروجی یکنواخت با استفاده از دیفیوزر سفید شیری ساتن از جنس پلی استایرن
- < طول عمر بالا با کمترین افت شار نوری در طی زمان
- < پخش نور بهینه بدون ایجاد خیرگی در چشم
- < طراحی زیبا و مهندسی شده بدنه با قدرت خنک کنندگی بالا
- < دارای درجه حفاظت بالا (IP65)
- < بدون اشعه مضر UV و IR

مشخصات کلی

- < دمای کارکرد (°C) : -20 ... +45
- < طول عمر : L80/B10 – 50000 h
- < بهره نوری (lm/w) : 120
- < ولتاژ ورودی (VAC) : 190 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

توان مصرفی	20 [W]
منبع تغذیه	درایور LED
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	2400 [lm]
بهره نوری	120 [lm/w]
زاویه پخش نور	120 °

ابعاد و وزن

شکل محصول	گرد
قطر چراغ کامل	175 [mm]
قطر برش	150 [mm]
ضخامت	40 [mm]
وزن	-

مشخصات بدنه

جنس بدنه	آلومینیوم دایکاست با رویه ABS
رنگ بدنه	سفید با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
جنس دیفیوزر	پلی استایرن
رنگ دیفیوزر	سفید شیری ساتن
درجه حفاظت	IP65

طول عمر

طول عمر	L80/B10 – 50000 h
گارانتی	5 سال

نصب و کاربرد

نوع نصب	توکار
کاربرد	چراغ دانلایت سقفی توکار 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-CR1212DE2835X115C0300
هندسه ماژول	ماژول گرد (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	115 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	WAGO2060

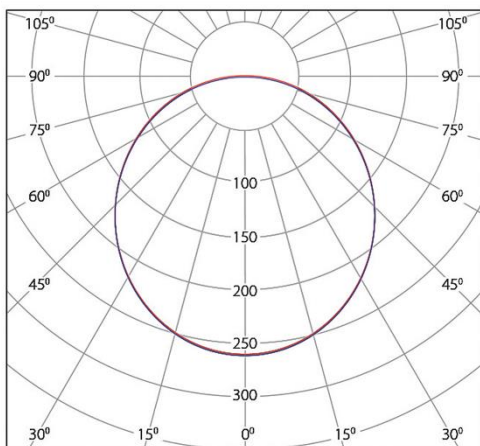
مشخصات درایور

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

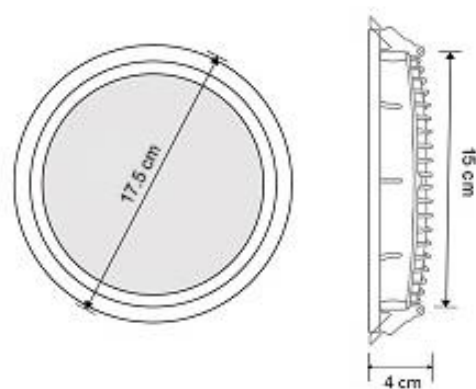
بسته بندی

کد محصول	MC020-65R01504X
بسته بندی اولیه	-
ابعاد بسته بندی اولیه	-
بسته بندی تک محصول	کارتن کاغذی فشرده
ابعاد بسته بندی تک محصول	200x55x55 [mm]
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