

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
- < 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) : 100
- < ولتاژ ورودی (VAC) : 190 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

توان مصرفی	8 [W]
منبع تغذیه	Driver on board
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	800 [lm]
بهره نوری	100 [lm/w]
زاویه پخش نور	120 °

ابعاد و وزن

شکل محصول	گرد
قطر چراغ کامل	105[mm]
قطر برش	80 [mm]
ضخامت	35 [mm]
وزن	-

مشخصات بدنه

جنس بدنه	آلومینیوم دایکاست با رویه‌ی ABS
رنگ بدنه	سفید با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
جنس دیفیوزر	پلی استایرن
رنگ دیفیوزر	سفید شیری ساتن
درجه حفاظت	IP44

طول عمر

طول عمر	L80/B10 – 50000 h
گارانتی	2 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-CR0404DB2835X014A0050
هندسه ماژول	ماژول گرد (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	13 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	-

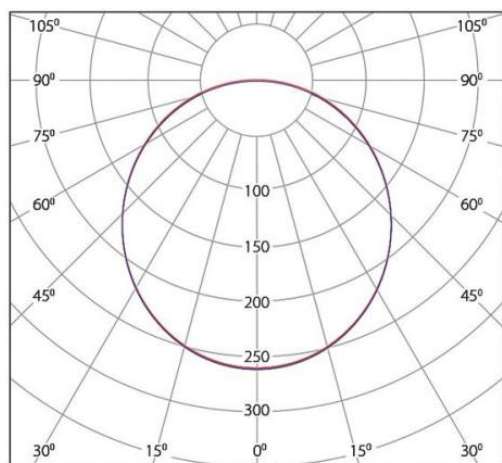
مشخصات درایور

نوع درایور	DOB-Linear
برند درایور	سایان الکتریک
ضریب توان	60 %
فلیکر	free
THD	-
بهره وری	93 %
مدارات محافظ	OVP-OCP-OLP-ICP

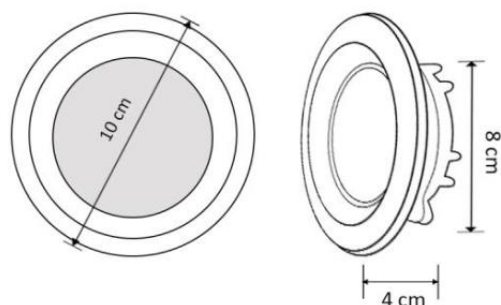
بسته بندی

MC08-44R00804D	کد محصول
-	بسته بندی اولیه
-	ابعاد بسته بندی اولیه
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی تک محصول
115x115x100 [mm]	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