

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

مشخصات الکتریکی

10 [W]	توان مصرفی
Driver on board	منبع تغذیه
50 ... 60 [Hz] 190 ... 240 [VAC]	ولتاژ ورودی
A++	برچسب انرژی

مشخصات نوری

3000 K 4000 K 6500 K	دمای رنگ نور (CCT)
80	شاخص نمود رنگ (CRI)
1000 [lm]	شار نوری
100 [lm/w]	بهره نوری
120 °	زاویه پخش نور

ابعاد و وزن

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

مشخصات بدنه

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

طول عمر

L80/B10 – 50000 h	طول عمر
2 سال	گارانتی

نصب و کاربرد

توکار	نوع نصب
چراغ دانلایت سقفی توکار جهت روشنایی عمومی	کاربرد

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-CR0505DE2835X020A0300
هندسه ماژول	ماژول گرد (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	20 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	WAGO2060

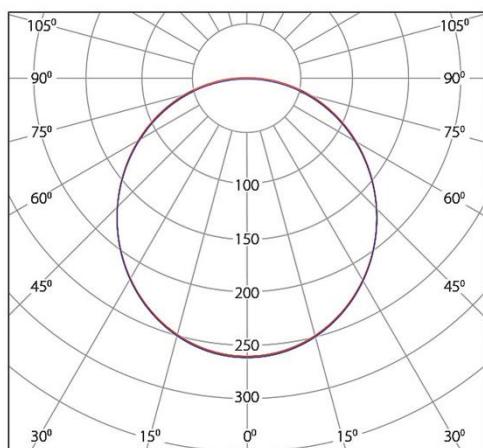
مشخصات درایور

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

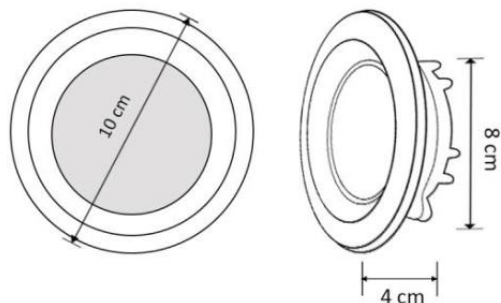
بسته بندی

MC010-65R00804D	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