

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

کاربردها

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



مزایا

- < استفاده از تکنولوژی یک لایت
- < نور خروجی یکنواخت با استفاده از دیفیوزر سفید شیری ساتن از جنس پلی کربنات
- < صرفه جویی در مصرف انرژی با بهره نوری بالا
- < نور با کیفیت و جایگزین مناسب برای چراغ های هالوژنی قدیمی
- < طول عمر بالا با کمترین افت شار نوری در طی زمان
- < شار نوری بیشتر با توان مصرفی پایین تر نسبت به چراغ های هالوژنی
- < 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) : 200 ... 240
- < فرکانس (Hz) : 50 ... 60

مشخصات الکتریکی

5 [W]	توان مصرفی
Drive On Board (DOB)	منبع تغذیه
50 ... 60 [Hz] 200 ... 240 [VAC]	ولتاژ ورودی
A++	برچسب انرژی

مشخصات نوری

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

ابعاد و وزن

گرد	شکل محصول
109 [mm]	قطر چراغ کامل
68 [mm]	حداقل قطر برش
45 [mm]	ارتفاع
-	وزن

مشخصات بدنه

ABS	جنس بدنه
سفید	رنگ بدنه
پلی کربنات	جنس دیفیوزر
سفید شیری	رنگ دیفیوزر
IP44	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-CR0404DB2835X014A0050
هندسه ماژول	ماژول گرد (1 عدد)
برند و سری چیپست	اسرام / DURIS® E 2835
تعداد LED	14 عدد
لنز روی چیپست	ندارد
نوع لنز	-
اتصالات ماژول	-

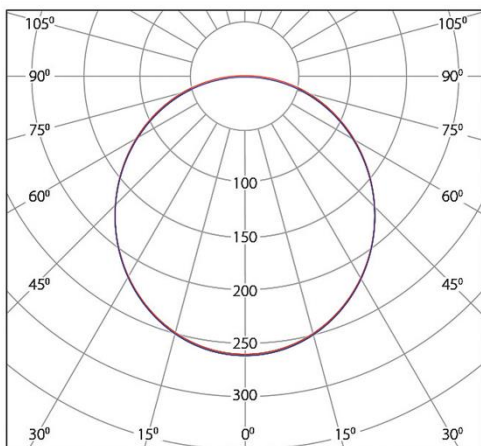
مشخصات درایور

نوع درایور	DOB-Linear
برند درایور	سایان الکتریک
ضریب توان	90 %
فلیکر	25 %
THD	-
بهره وری	80 %
مدارات محافظ	SCP-OVP-OTP

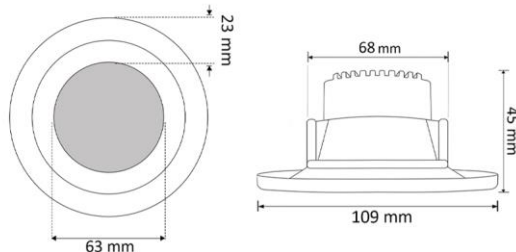
بسته بندی

MA005-44R00804D	کد محصول
-	بسته بندی اولیه
-	ابعاد بسته بندی اولیه
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی تک محصول
115 x 60 x 55 [mm]	ابعاد بسته بندی تک محصول
کارتن کاغذی فشرده	بسته بندی مادر
	ابعاد بسته بندی مادر
100 عدد	تعداد در بسته بندی مادر

منحنی پخش نور



نقشه فنی



برای کسب اطلاعات بیشتر کد QR را اسکن کنید