

چراغ مولتی دانلایت توکار

اوربیتال



ORBITAL

Recessed Multi-Downlight



Mazinoor

Different Experience Beyond Illumination

Primax



ORBITAL recessed multi-downlight is Mazinoor state of the art design with single LED compartment suitable for modern retail shop and commercial lighting applications. Adjustable light direction, directed light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are among the highlights of this luminaire.

Application

Suitable as a multi-downlight for modern retail shops, boutiques, commercial buildings where energy saving, adjustable beam angles, and glare control as a spot light are required such as modern shops, galleries, museums, showrooms, ...

Technical Data

Body:

- White powder coated sturdy high pressure die-cast aluminum body in combination with black powder coated cold rolled steel sheet
- White powder coated extruded aluminum rim

Optical compartments:

- Vacuum coated polycarbonate reflector
- Clear PMMA diffuser

Electrical Components:

- High CRI ViVo® modules
- Color temperatures: 3000K or 4000K
- Lumen Maintenance (L85) > 100,000 hrs
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- High quality constant current dimmable driver in DALI Push model
- PVC solid wire
- Special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Ordering Options:

- Standard LED modules with 6500K color temperature and CRI > 80 in some models (upon request)
- Optional high quality satin diffuser for uniform light distribution
- Available in narrow light distribution (upon request)

چراغ مولتی دانلایت توکار اوربیتال با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه و تجاری مدرن عرضه می گردد. پخش هدفمند نور، قابلیت تنظیم جهت تابش نور، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و زیبایی از ویژگی های این چراغ است.

کاربرد

برای کاربری مولتی دانلایت در فروشگاه ها و ساختمان های تجاری مدرن که تابش نور موضعی و متمرکز توام با فقدان زندگی نور معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل فروشگاه های مدرن ، موزه ها ، گالری ها، ویتترین ها و ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم دایکستی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید در ترکیب با ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک مشکی
- زهوار آلومینیوم اکستروودی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

اپتیک:

- رفلکتور پلی کربنات با پوشش وکیوم
- دیفیوزر اکریلیک شفاف

تجهیزات الکتریکی:

- ماژول ViVo® با ضریب نمود رنگ عالی برای نمایش جذاب تر اجسام به رنگ های واقعی تر
- دمای رنگ نور: ۳۰۰۰ یا ۴۰۰۰ کلوین
- ثبات شار نوری (L85) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰,۹
- امکان عرضه با درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل DALI Push

PVC

- سیم مفتولی PVC
- ترمینال ویژه چراغ های روشنایی پلی کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

سفارشات خاص:

- ماژول LED با دمای رنگ نور ۶۵۰۰ کلوین و ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰ در برخی مدل ها بنا به سفارش
- امکان سفارش با دیفیوزر ساتن برای تأمین پخش یکنواخت نور
- عرضه چراغ با پخش نور تیز بنا به سفارش



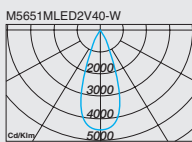
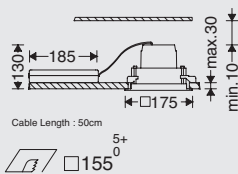
چراغ مولتی دانلایت توکار اوربیتال (تک خانه)



Cat. No.	Power Consumption	Luminance Flux	Efficacy	Color Temperature	Beam Angle	W
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(Degree)	(kg)
M5651MLED2V30-W	23	2700	117	3000	42	1.4
M5651MLED2V40-W	23	2800	122	4000	42	1.4
M5651MLED3V30-W	32	3400	106	3000	42	1.4
M5651MLED3V40-W	32	3600	113	4000	42	1.4



* قابل عرضه با درایور DALI Push



Ordering options:

6500K

چراغ مولتی دانلایت توکار اوربیتال (دوخانه)



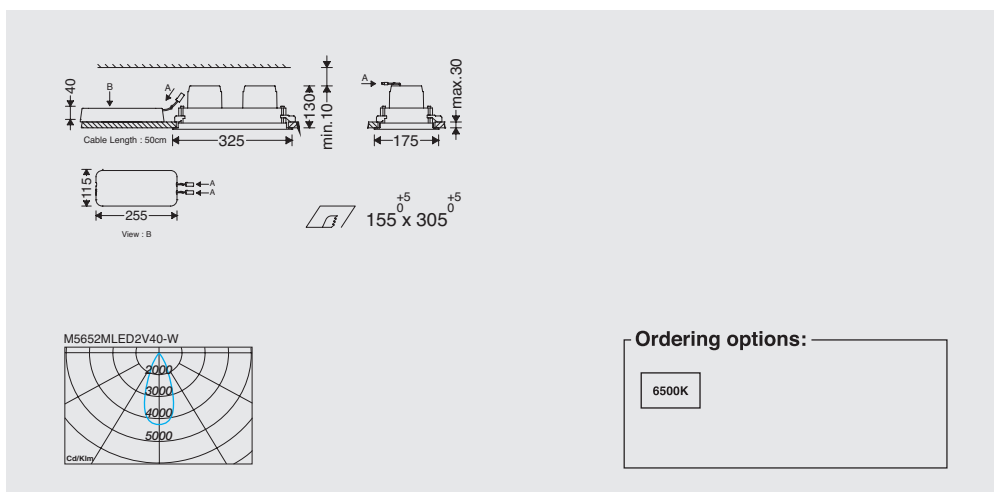
Cat. No.	Power Consumption	Luminance Flux	Efficacy	Color Temperature	Beam Angle	W
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(Degree)	(kg)
M5652MLED2V30-W	46	5300	115	3000	42	2.9
M5652MLED2V40-W	46	5700	124	4000	42	2.9
M5652MLED3V30-W	64	6800	106	3000	42	2.9
M5652MLED3V40-W	64	7200	113	4000	42	2.9



* قابل عرضه با درایور DALI Push



بست با طراحی ویژه برای نصب آسان، سریع و مطمئن
 چراغ در انواع سقف های کاذب



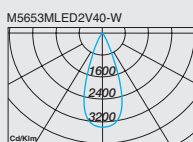
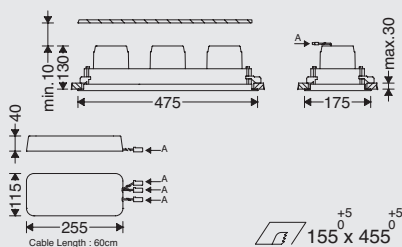
چراغ مولتی دانلایت توکار اوربیتال (سه خانه)



Cat. No.	Power Consumption (W)	Luminance Flux (lm)	Efficacy (lm/W)	Color Temperature (K)	Beam Angle (Degree)	W (kg)
M5653MLED2V30-W	69	8000	116	3000	42	4.1
M5653MLED2V40-W	69	8400	122	4000	42	4.1



✳ قابل عرضه با درایور DALI Push



Ordering options:

6500K



