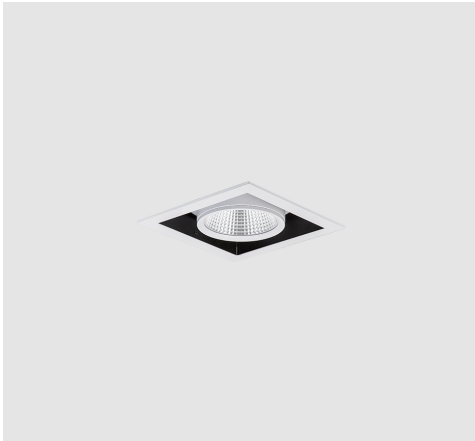


اوربیتال - چراغ مولتی دانلایت اوربیتال توکار (تک خانه)

معرفی محصول

چراغ‌های اوربیتال با طراحی مدرن و زیبا در مدل های LED با رفلکتورهای انتخابی با زوایای دلخواه تابش نور برای محیط فروشگاه‌های و تجاری مدرن عرضه می گردد. زوایای تابش نور هدفمند، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان نور زنده و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

اوربیتال	نام چراغ:
M5651MLED2V40-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
فروشگاه ها، هایپر مارکت، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوري:
L85	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 90	ضریب نمود رنگ:
23	توان چراغ (وات):
2800	شار نوري چراغ (لومن):
122	بازدهي چراغ (لومن بر وات):
-	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
درايور الكترونيکی جريان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درايور:
Flicker Free	فلیکر:
مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable	ویژگی بالاست/درايور:
On/Off، DALI، Push	حالت کنترلي قابل سفارش:

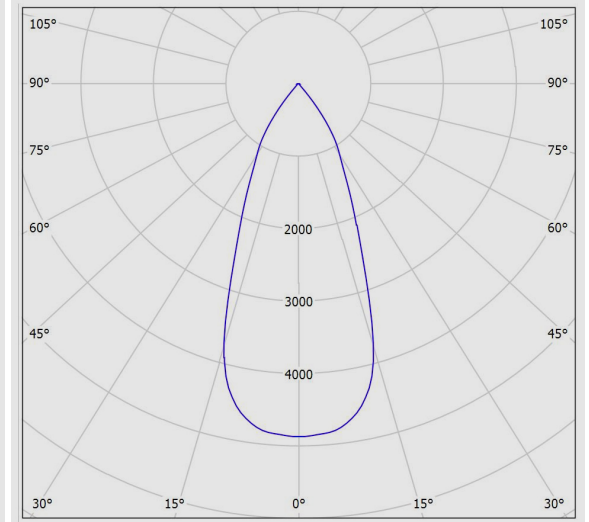
اوربیتال - چراغ مولتی دانلایت اوربیتال توکار (تک خانه)

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC	
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	
جنس ترمینال :	پلی کربنات	
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی	
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	
رنگ بدنه:	سفید	
RAL رنگ بدنه:	RAL9003	
جنس رفلکتور:	پلی کربنات	
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat	
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف	
بخش نور:	درجه 42	
جنس بست نصب:	ورق فولادی گالوانیزه	
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	
سایر مشخصات و ویژگی ها:	منبع نور زاویه پذیر	
وزن (کیلوگرم):	1.4	
ابعاد(میلیمتر):	175x175x130	
مقاومت مکانیکی:	-	
سفارشات خاص (روتین آپشن):	بدنه چراغ به رنگ مشکی	

اوربیتال - چراغ مولتی دانلایت اوربیتال توکار (تک خانه)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	17.5	18.1	17.7	18.3	18.5	17.5	18.1	17.7	18.3	18.5
	3H	17.4	18.0	17.7	18.2	18.4	17.4	18.0	17.7	18.2	18.4
	4H	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4
	6H	17.2	17.7	17.6	18.0	18.3	17.2	17.7	17.6	18.0	18.3
	8H	17.2	17.7	17.5	18.0	18.3	17.2	17.7	17.5	18.0	18.3
4H	2H	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4
	3H	17.2	17.6	17.5	17.9	18.2	17.2	17.6	17.5	17.9	18.2
	4H	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
	6H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1
	8H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
8H	2H	17.0	17.2	17.4	17.6	18.0	17.0	17.2	17.4	17.6	18.0
	4H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
	6H	16.9	17.1	17.4	17.5	18.0	16.9	17.1	17.4	17.5	18.0
	8H	16.9	17.0	17.3	17.5	17.9	16.9	17.0	17.3	17.5	17.9
	12H	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9
12H	4H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.0	16.9	17.2	17.4	17.6	18.0
	6H	16.9	17.0	17.3	17.5	17.9	16.9	17.0	17.3	17.5	17.9
	8H	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9	16.8	17.0	17.3	17.4	17.9
Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+5.9 / -13.9					+5.9 / -13.9				
S = 1.5H		+8.7 / -14.7					+8.7 / -14.7				
S = 2.0H		+10.7 / -15.1					+10.7 / -15.1				
Standard table		BK00					BK00				
Correction											
Summand		-1.2					-1.2				
Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

