

M321M5BLED18730-S

گلکسی - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری مدولار (IP66) با توان 1000 وات 140000 لومن، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - طوسی



معرفی محصول

چراغ پروژکتوری ماژولار گلکسی با طراحی پیشرفته مازی نور در مدل‌های با دو، سه، چهار یا پنج محفظه اپتیک برای روشنایی محوطه‌های وسیع مانند فرودگاه‌ها، بنادر، ورزشگاه‌ها و انواع کاربری‌های پروژکتوری، عرضه می‌گردد. قابلیت نصب به برج‌های روشنایی، قابلیت تنظیم جهت تابش محفظه‌های اپتیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	گلکسی
کد کاتالوگ / کد محصول:	M321M5BLED18730-S
نوع نصب:	نصب به کف، سقفی روکار، دیواری روکار
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، محیط‌های ورزشی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ماژول:	20
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L80
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	1000
شار نوری چراغ (لومن):	140000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	140
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
تعداد درایور:	5

M321M5BLED18730-S

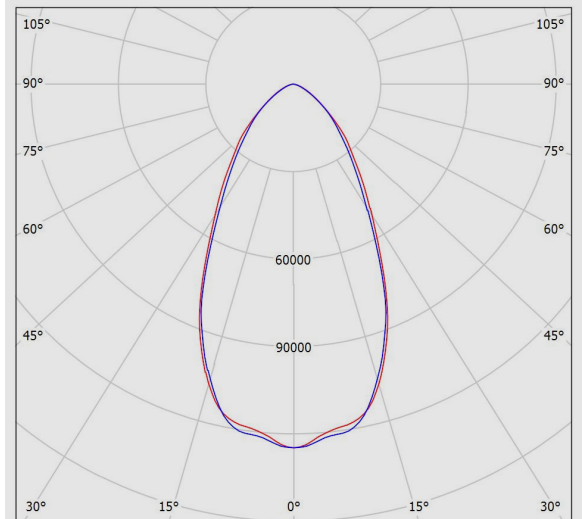
گلکسی - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری مدولار (IP66) با توان 1000 وات 140000 لومن، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - طوسی

ویژگی بالاست/درایور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable 1-10V)

ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	کابل مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	1
جنس ترمینال:	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوبینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند برنجی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 55
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاومت حرارتی بالا
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکروم
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	قابلیت تنظیم زاویه دسته تا 90- درجه و 60+ درجه با فواصل 15 درجه
وزن (کیلوگرم):	35
ابعاد (میلیمتر):	990x600x100
مقاومت مکانیکی:	IK09
سفارشات خاص (روتین آپشن):	سناریوهای اختصاصی Timer Dimming، قابلیت عرضه برای دمای محیطی تا 55 درجه (هر سلول 150 وات)، درایور کاهش توان Dimmable

گلکسی - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری مدولار (IP66) با توان 1000 وات 140000 لومن، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - طوسی
 نمودار فتومتری

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	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	24.2	25.2	24.5	25.4	25.6	23.8	24.7	24.1	24.9	25.2	
	3H	24.6	25.4	24.8	25.6	25.9	24.0	24.9	24.3	25.1	25.3	
	4H	24.6	25.4	24.9	25.7	25.9	24.0	24.8	24.4	25.1	25.4	
	6H	24.6	25.4	25.0	25.6	25.9	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	
	8H	24.6	25.3	25.0	25.6	25.9	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	
4H	12H	24.6	25.2	24.9	25.5	25.9	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2	
	2H	24.4	25.1	24.7	25.4	25.7	24.0	24.8	24.3	25.0	25.3	
	3H	24.8	25.4	25.1	25.7	26.1	24.3	24.9	24.6	25.2	25.6	
	4H	24.9	25.5	25.3	25.8	26.2	24.3	24.9	24.7	25.2	25.6	
	6H	24.9	25.4	25.3	25.8	26.2	24.3	24.8	24.7	25.2	25.6	
8H	8H	24.9	25.4	25.3	25.8	26.2	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	
	12H	24.9	25.3	25.3	25.7	26.1	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	
	4H	24.9	25.3	25.3	25.7	26.1	24.3	24.8	24.7	25.1	25.6	
	6H	24.9	25.3	25.4	25.7	26.1	24.3	24.7	24.8	25.1	25.5	
	8H	24.9	25.2	25.4	25.7	26.1	24.3	24.6	24.8	25.0	25.5	
12H	12H	24.9	25.1	25.4	25.6	26.1	24.3	24.5	24.7	25.0	25.5	
	4H	24.8	25.2	25.3	25.6	26.0	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	
	6H	24.9	25.2	25.4	25.6	26.1	24.3	24.6	24.8	25.0	25.5	
	8H	24.9	25.1	25.4	25.6	26.1	24.3	24.5	24.8	25.0	25.5	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.7 / -1.2					+0.7 / -1.4					
S = 1.5H		+1.8 / -2.4					+1.9 / -2.9					
S = 2.0H		+3.2 / -3.5					+3.3 / -4.3					



نقشه فنی

