



### 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:	M321M5BLED18750-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:	5000K - DayLight
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):	150000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	150
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

گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی پنج سلوله

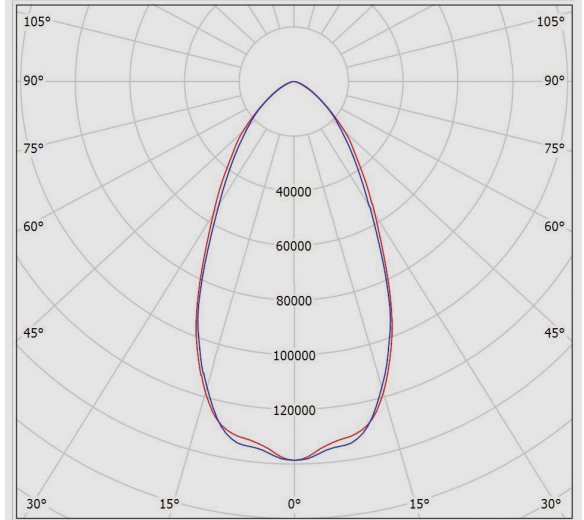
ویژگی بالاست/درايور:	Dimmable (1-10V)
ویژگی بالاست/درايور (کانال هاي خروجي):	تك کاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و کابل:	کابل مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	1
جنس ترمينال :	پلی آمید
ویژگی ترمينال:	قابليت لويپنگ، سه خانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لويپنگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند برنجي
سايز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومينيومی دايکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتيك
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس ديفيوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح ديفيوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی ديفيوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 ميليتر
جنس لنز:	اکریليکي شفاف
پخش نور:	درجه 55
جنس نوار آبندي:	سيلکونی
ویژگی نوار آبندي:	حفاظت در برابر غبار و تأمين آبندي، مقاومت حرارتي بالا
جنس اتصالات داخلي:	روکش گالوانيزه
جنس اتصالات خارجي:	روکش داکرومت
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
ساير مشخصات و ویژگی ها:	قابليت تنظيم زاويه دسته تا 90- درجه و +60 درجه با فواصل 15 درجه
وزن (کيلوگرم):	35
ابعاد(میلیمتر):	990x600x100
مقاومت مکانیکی:	IK09
سفارشات خاص (روتین آپشن):	قابليت عرضه براي دمای محیطي تا 55 درجه(هر سلول 150 وات)، سناریوهای اختصاصي Timer Dimming، درايور کاهش توان Dimmable

M321M5BLED18750-S

## گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی پنج سلوله

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	23.9	24.9	24.2	25.1	25.3	23.4	24.4	23.7	24.6	24.8	
	3H	24.2	25.1	24.5	25.3	25.6	23.6	24.5	23.9	24.7	25.0	
	4H	24.3	25.1	24.6	25.4	25.6	23.7	24.5	24.0	24.7	25.0	
	6H	24.3	25.1	24.7	25.3	25.6	23.6	24.4	24.0	24.6	24.9	
	8H	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6	23.6	24.3	24.0	24.6	24.9	
4H	12H	24.3	24.9	24.6	25.3	25.6	23.6	24.2	23.9	24.5	24.9	
	2H	24.0	24.8	24.4	25.1	25.4	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	
	3H	24.5	25.1	24.8	25.4	25.8	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2	
	4H	24.6	25.2	25.0	25.5	25.9	24.0	24.5	24.3	24.9	25.2	
	6H	24.6	25.1	25.0	25.5	25.9	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	
8H	8H	24.6	25.1	25.1	25.5	25.9	23.9	24.4	24.4	24.8	25.2	
	12H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	
	4H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	
	6H	24.6	25.0	25.1	25.4	25.9	24.0	24.3	24.4	24.7	25.2	
	8H	24.6	24.9	25.1	25.4	25.8	23.9	24.2	24.4	24.7	25.2	
12H	4H	24.5	24.9	25.0	25.3	25.8	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	
	6H	24.6	24.9	25.1	25.3	25.8	23.9	24.2	24.4	24.7	25.2	
	8H	24.6	24.8	25.1	25.3	25.8	23.9	24.2	24.4	24.6	25.1	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
	S = 1.0H	+0.6 / -1.2					+0.7 / -1.4					
S = 1.5H	+1.7 / -2.4					+1.9 / -2.9						
S = 2.0H	+3.1 / -3.4					+3.3 / -4.3						
Standard table Correction Summand	BK01 6.4					BK01 5.9						
Corrected Glare Indices referring to 150000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

