



### 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:	M321M3BLED14740-S
نوع نصب:	سقفی روکار، دیواری روکار، نصب به کف
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، محیط‌های ورزشی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	12
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral 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):	600
شار نوری چراغ (لومن):	90000
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:	3

گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی سه سلوله

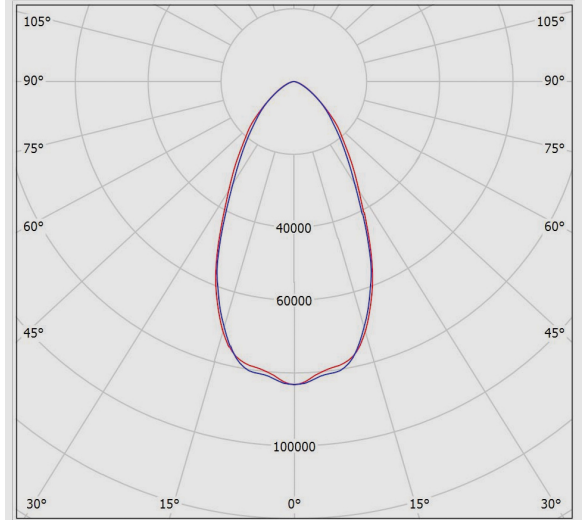
ویژگی بالاست/درایور:	Dimmable (1-10V)
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	کابل مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	1
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	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:	مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
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):	21
ابعاد(میلیمتر):	585x590x100
مقاومت مکانیکی:	IK09
سفارشات خاص (روتین آپشن):	قابلیت عرضه برای دمایی محیطی تا 55 درجه (هر سلول 150 وات)، درایور کاهش توان Dimmable، سناریوهای اختصاصی Timer Dimming

M321M3BLED14740-S

## گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی سه 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	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
Y	ZH	3H	4H	6H	8H	12H	3H	4H	6H	8H	12H
2H	23.7	24.7	24.0	24.9	25.1	23.4	24.3	23.7	24.5	24.7	
3H	24.0	24.9	24.3	25.1	25.4	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	
4H	24.1	24.9	24.4	25.1	25.4	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	
6H	24.1	24.8	24.4	25.1	25.4	23.6	24.3	23.9	24.6	24.9	
8H	24.1	24.8	24.4	25.1	25.4	23.6	24.3	23.9	24.6	24.9	
12H	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	23.5	24.2	23.9	24.5	24.8	
4H	2H	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2	23.5	24.3	23.9	24.6	24.9
3H	24.2	24.9	24.6	25.2	25.5	23.8	24.5	24.2	24.8	25.1	
4H	24.4	24.9	24.7	25.3	25.6	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2	
6H	24.4	24.9	24.8	25.2	25.6	23.9	24.4	24.3	24.8	25.1	
8H	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	
12H	24.4	24.7	24.8	25.1	25.6	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1	
8H	4H	24.3	24.8	24.7	25.2	25.6	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1
6H	24.4	24.7	24.8	25.2	25.6	23.9	24.2	24.3	24.7	25.1	
8H	24.4	24.7	24.8	25.1	25.6	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	
12H	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6	23.8	24.1	24.3	24.5	25.0	
12H	4H	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1
6H	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	
8H	24.3	24.6	24.8	25.1	25.5	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1	
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 / -2.5					+1.9 / -2.9					
S = 2.0H	+3.2 / -3.6					+3.4 / -4.3					
Standard table Correction Summand	BK01 6.2					BK01 5.8					
Corrected Glare Indices referring to 90000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

