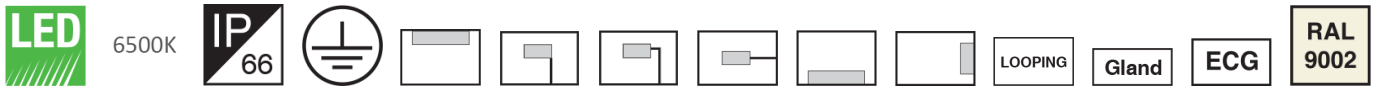


چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیبری



### معرفی محصول

چراغ اپتیلوکس S با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضاهای آزاد و معابر و کاربری های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، با دوام و آیرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی های این چراغ ها است.



### جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M311SWLED3765-W
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب عمودی به پایه، نصب افقی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب به کف، دیواری روکار
کاربرد:	محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	3
دمای رنگ نور:	6500K - Day Light
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	54
شار نوری چراغ (لومن):	7000
بازدهی (لومن بر وات):	130
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	VDC، 220~240 VAC±10% 264~176
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	(Hz , 0 (DC 50/60

## M311SWLED3765-W

### چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری

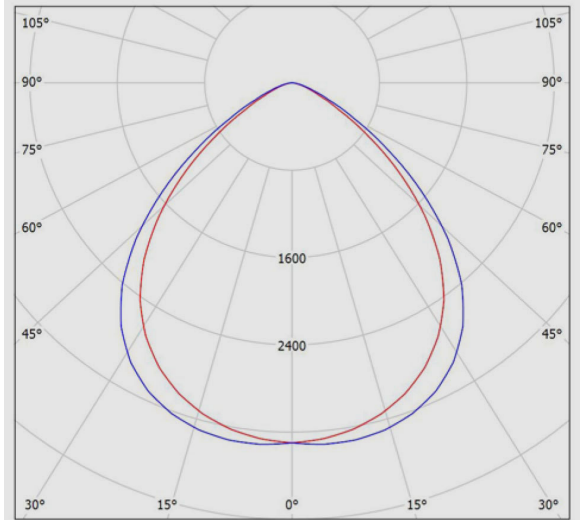
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	90 درجه
جنس نوار آبیندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبیندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبیندی، مقاومت حرارتی بالا، مقاوم در برابر فشار
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	دسته فولادی با پانجهای متعدد برای نصب در شرایط گوناگون و رنگ آمیزی با رنگ الکترواستاتیک طوسی، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه
وزن (کیلوگرم):	3.8
ابعاد(میلیمتر):	300x330x85
اپتیک:	لنز

### M311SWLED3765-W

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیپری

#### 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	2H	23.1	24.2	23.4	24.4	24.6	23.4	24.5	23.7	24.7	24.9
	3H	3H	23.2	24.2	23.5	24.4	24.7	23.5	24.4	23.8	24.7	24.9
	4H	4H	23.2	24.1	23.5	24.3	24.6	23.5	24.4	23.8	24.6	24.9
	6H	6H	23.1	23.9	23.4	24.2	24.5	23.4	24.2	23.7	24.5	24.8
	8H	8H	23.1	23.9	23.4	24.2	24.5	23.4	24.2	23.7	24.5	24.8
12H	12H	23.0	23.8	23.4	24.1	24.4	23.3	24.1	23.7	24.4	24.7	
4H	2H	2H	23.2	24.1	23.5	24.3	24.6	23.4	24.3	23.7	24.6	24.9
	3H	3H	23.3	24.0	23.6	24.4	24.7	23.5	24.3	23.9	24.6	24.9
	4H	4H	23.3	23.9	23.7	24.3	24.6	23.6	24.2	23.9	24.6	24.9
	6H	6H	23.2	23.8	23.7	24.2	24.6	23.5	24.1	23.9	24.5	24.9
	8H	8H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8
12H	12H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	23.9	23.9	24.3	24.8	
8H	4H	4H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8
	6H	6H	23.2	23.6	23.6	24.0	24.5	23.5	23.9	23.9	24.3	24.8
	8H	8H	23.2	23.5	23.6	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7
	12H	12H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7
	4H	4H	23.2	23.6	23.6	24.1	24.5	23.4	23.9	23.9	24.3	24.7
12H	4H	4H	23.2	23.6	23.6	24.1	24.5	23.4	23.9	23.9	24.3	24.7
	6H	6H	23.1	23.5	23.6	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7
	8H	8H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7
	4H	4H	23.2	23.6	23.6	24.1	24.5	23.4	23.9	23.9	24.3	24.7
	6H	6H	23.1	23.5	23.6	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7
8H	8H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.7	/	-1.4		+0.7	/	-1.2				
S = 1.5H		+2.0	/	-3.9		+1.9	/	-3.6				
S = 2.0H		+3.6	/	-6.0		+3.5	/	-5.8				
Standard table		BK01				BK01						
Correction		5.4				5.6						
Summand		5.4				5.6						
Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux												



#### نقشه فنی

