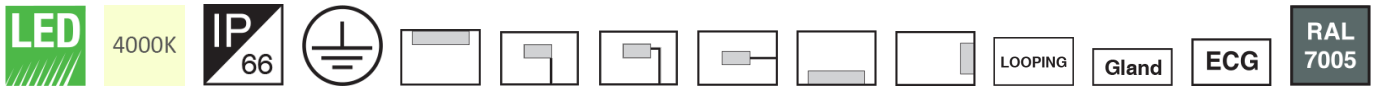


چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی



### 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

M311SWLED3740-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، نصب عمودی به پایه، نصب افقی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب به کف، دیواری روکار	نوع نصب:
محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
54	توان چراغ (وات):
7000	شار نوری چراغ (لومن):
130	بازدهی (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VDC، 220~240 VAC±10% 264~176	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

## M311SWLED3740-S

### چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

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:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7005
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 آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، 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 پانچهای 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
اِپتیک:	لنز

## M311SWLED3740-S

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

### نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ 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	23.1	24.2	23.4	24.4	24.6	23.4	24.5	23.7	24.7	24.9
	3H	23.2	24.2	23.5	24.4	24.7	23.5	24.4	23.8	24.7	24.9
	4H	23.2	24.1	23.5	24.3	24.6	23.5	24.4	23.8	24.6	24.9
	6H	23.1	23.9	23.4	24.2	24.5	23.4	24.2	23.7	24.5	24.8
	8H	23.1	23.9	23.4	24.2	24.5	23.4	24.2	23.7	24.5	24.8
12H	23.0	23.8	23.4	24.1	24.4	23.3	24.1	23.7	24.4	24.7	
4H	2H	23.2	24.1	23.5	24.3	24.6	23.4	24.3	23.7	24.6	24.9
	3H	23.3	24.0	23.6	24.4	24.7	23.5	24.3	23.9	24.6	24.9
	4H	23.3	23.9	23.7	24.3	24.6	23.6	24.2	23.9	24.6	24.9
	6H	23.2	23.8	23.7	24.2	24.6	23.5	24.1	23.9	24.5	24.9
	8H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8
12H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	23.9	23.9	24.3	24.8	
8H	4H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8
	6H	23.2	23.6	23.6	24.0	24.5	23.5	23.9	23.9	24.3	24.8
	8H	23.2	23.5	23.6	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7
	12H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7
	4H	23.2	23.6	23.6	24.1	24.5	23.4	23.9	23.9	24.3	24.7
12H	6H	23.1	23.5	23.6	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7
	8H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7
	8H	23.1	23.4	23.6	23.9	24.4	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7

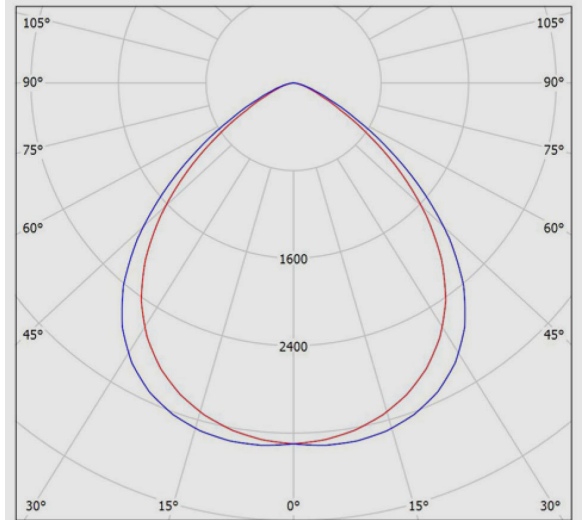
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.7 / -1.4	+0.7 / -1.2
S = 1.5H	+2.0 / -3.9	+1.9 / -3.6
S = 2.0H	+3.6 / -6.0	+3.5 / -5.8

Standard table	BK01	BK01
Correction		
Summand	5.4	5.6

Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux



### نقشه فنی

