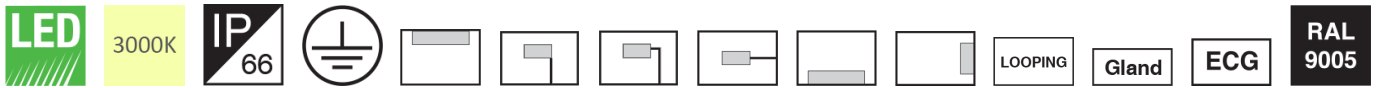


چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن باز - مشکی



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:	M311SWLED3730-BL
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، خیابانی- معابری
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	3
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
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):	6500
بازدهی (لومن بر وات):	120
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:	VAC±10%، 176~264 VDC 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	(Hz , 0 (DC 50/60

M311SWLED3730-BL
چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن باز - مشکی

جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلي آمیدي
سایز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
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:	پلي کربناتي شفاف
پخش نور:	90 درجه
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندي:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندي، 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 مشکی، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه
وزن (کیلوگرم):	3.8
ابعاد(میلیمتر):	300x330x85
اِپتیک:	لنز

M311SWLED3730-BL

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 54 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن باز - مشکی

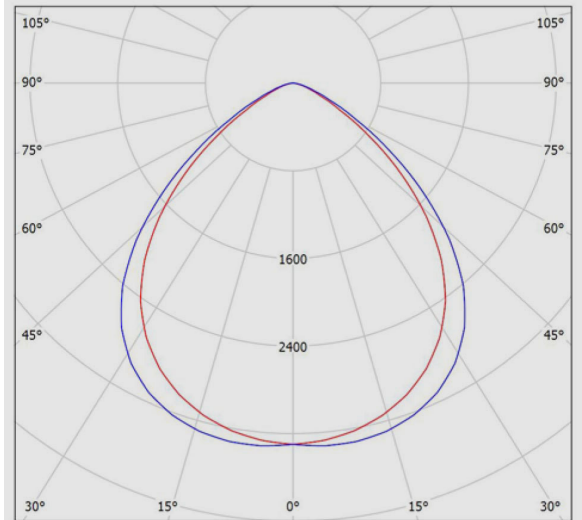
نمودار فوتومتریک

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	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
	12H	12H	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	24.0	24.4	23.4	23.8	23.9	24.2	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 luminare 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		

Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

