

M211SWLED4750-S

ایتیلوکس S - چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S



معرفی محصول

چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S با طراحی پیشرفته مازی نور برای کاربری‌های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و آیرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

ایتیلوکس S	نام چراغ:
M211SWLED4750-S	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار	نوع نصب:
محیط های ورزشی، خیابانی- معابری، نورپردازی فضای آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
2	تعداد لامپ/ ماژول:
5000K - DayLight	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوري:
L80	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
75	توان چراغ (وات):
9800	شار نوري چراغ (لومن):
131	بازدهي چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
55°C	حداکثر دماي محیطي کارکرد:
-30°C	حداقل دماي محیطي کارکرد:

M211SWLED4750-S

ایتیلوکس S - چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S

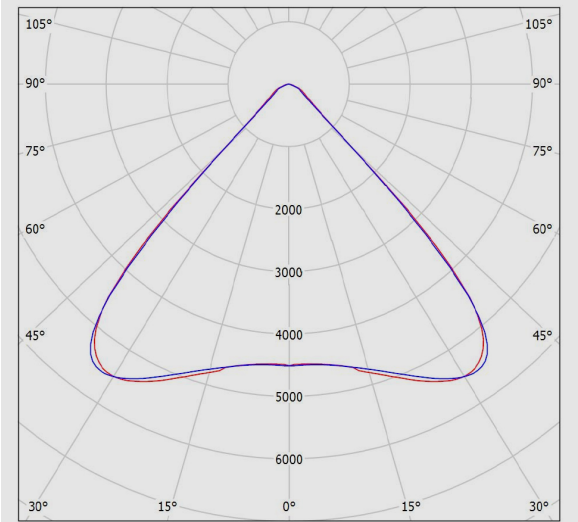
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable (1-10V
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوبینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
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:	درجه 90
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، 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):	3.6
ابعاد(میلیمتر):	300x330x85
مقاومت مکانیکی:	IK07

M211SWLED4750-S

اپتیلوکس S - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس S

نمودار فتومتری

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	23.7	24.6	24.0	24.8	25.0	23.2	24.1	23.4	24.3	24.5	
	3H	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	23.1	23.9	23.4	24.1	24.4	
	4H	23.6	24.3	23.9	24.6	24.9	23.0	23.8	23.3	24.0	24.3	
	6H	23.5	24.2	23.9	24.5	24.8	22.9	23.6	23.3	23.9	24.2	
	8H	23.5	24.2	23.8	24.5	24.8	22.9	23.6	23.2	23.9	24.2	
	12H	23.5	24.1	23.8	24.4	24.7	22.9	23.5	23.2	23.8	24.1	
4H	2H	23.5	24.3	23.8	24.5	24.8	23.0	23.8	23.3	24.0	24.3	
	3H	23.5	24.1	23.8	24.4	24.7	22.9	23.6	23.3	23.9	24.2	
	4H	23.5	24.0	23.8	24.3	24.7	22.9	23.4	23.3	23.8	24.1	
	6H	23.4	23.9	23.8	24.2	24.6	22.8	23.3	23.2	23.6	24.0	
	8H	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6	22.8	23.2	23.2	23.6	24.0	
	12H	23.4	23.7	23.8	24.1	24.5	22.7	23.1	23.2	23.5	23.9	
8H	4H	23.4	23.8	23.8	24.2	24.6	22.8	23.2	23.2	23.6	24.0	
	6H	23.3	23.7	23.8	24.1	24.5	22.7	23.0	23.2	23.5	23.9	
	8H	23.3	23.6	23.8	24.0	24.5	22.7	23.0	23.1	23.4	23.9	
	12H	23.2	23.5	23.7	23.9	24.4	22.6	22.9	23.1	23.3	23.8	
	4H	23.3	23.7	23.8	24.1	24.5	22.8	23.1	23.2	23.5	23.9	
	6H	23.3	23.6	23.8	24.0	24.5	22.7	23.0	23.1	23.4	23.9	
12H	8H	23.2	23.5	23.7	23.9	24.4	22.6	22.9	23.1	23.3	23.8	
	12H	23.2	23.5	23.7	23.9	24.4	22.6	22.9	23.1	23.3	23.8	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.7 / -6.8					+3.2 / -8.1					
S = 1.5H		+5.4 / -7.5					+5.3 / -9.0					
S = 2.0H		+7.4 / -8.3					+7.2 / -10.2					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		5.2					4.6					
Corrected Glare Indices referring to 9800lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

