

M211NLED9750-S

ایتیلوکس - چراغ پروژکتوری ایتیلوکس



معرفی محصول

چراغ پروژکتوری ایتیلوکس 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	نام چراغ:
M211NLED9750-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، نورپردازی فضاي آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
4	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:
200	توان چراغ (وات):
27000	شار نوري چراغ (لومن):
135	بازدهي چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
50°C	حداکثر دماي محیطي کارکرد:
-30°C	حداقل دماي محیطي کارکرد:

M211NLED9750-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

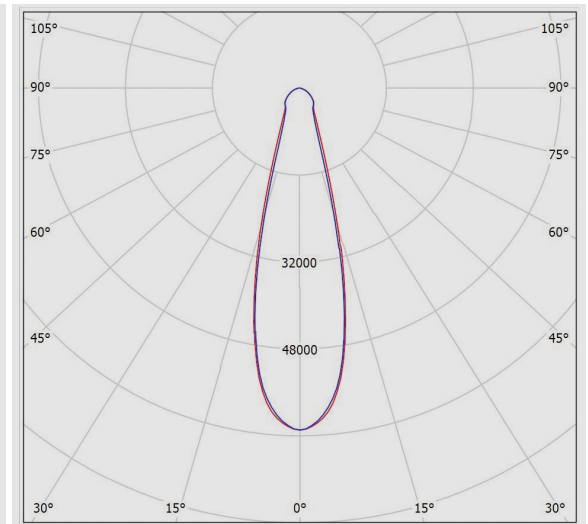
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Dimmable (1-10V)
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
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 6 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 25
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه با فواصل 5 درجه و ضامن مربوطه
وزن (کیلوگرم):	7
ابعاد (میلیمتر):	440x415x85
مقاومت مکانیکی:	IK10

M211NLED9750-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

نمودار فتومتری

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	23.5	24.5	23.8	24.7	24.9	23.3	24.2	23.5	24.4	24.6	
	3H	24.4	25.3	24.7	25.6	25.8	24.1	25.0	24.4	25.2	25.5	
	4H	24.7	25.5	25.0	25.8	26.0	24.3	25.2	24.7	25.4	25.7	
	6H	24.8	25.5	25.1	25.8	26.1	24.4	25.2	24.7	25.5	25.7	
	8H	24.8	25.5	25.1	25.8	26.1	24.4	25.1	24.7	25.4	25.7	
4H	12H	24.7	25.4	25.1	25.7	26.1	24.4	25.1	24.7	25.4	25.7	
	2H	23.9	24.8	24.2	25.0	25.3	23.7	24.6	24.1	24.8	25.1	
	3H	25.0	25.7	25.4	26.0	26.3	24.7	25.4	25.1	25.7	26.1	
	4H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.6	25.0	25.6	25.4	26.0	26.3	
	6H	25.4	26.0	25.8	26.3	26.7	25.1	25.6	25.5	26.0	26.4	
8H	8H	25.4	25.9	25.9	26.3	26.7	25.1	25.6	25.5	26.0	26.4	
	12H	25.4	25.8	25.9	26.2	26.7	25.1	25.5	25.5	25.9	26.3	
	4H	25.4	25.9	25.8	26.2	26.6	25.1	25.6	25.5	26.0	26.4	
	6H	25.5	25.9	26.0	26.3	26.8	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	
	8H	25.5	25.9	26.0	26.3	26.8	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	
12H	12H	25.5	25.8	26.0	26.3	26.8	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4	
	4H	25.4	25.8	25.8	26.2	26.6	25.1	25.5	25.5	25.9	26.3	
	6H	25.5	25.8	26.0	26.3	26.8	25.2	25.5	25.7	26.0	26.4	
	8H	25.5	25.8	26.0	26.3	26.8	25.2	25.5	25.7	26.0	26.4	
	12H	25.5	25.8	26.0	26.3	26.8	25.2	25.5	25.7	26.0	26.4	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 1.5H		+0.4 / -0.8					+0.5 / -0.9					
S = 2.0H		+1.0 / -1.5					+1.2 / -1.7					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		7.9					7.5					
Corrected Glare Indices referring to 27000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

