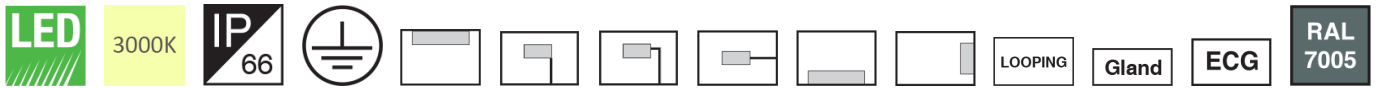


چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 72 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



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

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M311SNLED4730-S
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:	4
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):	72
شار نوری چراغ (لومن):	8500
بازدهی (لومن بر وات):	118
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+6/-8% 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60

M311SNLED4730-S
چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 72 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

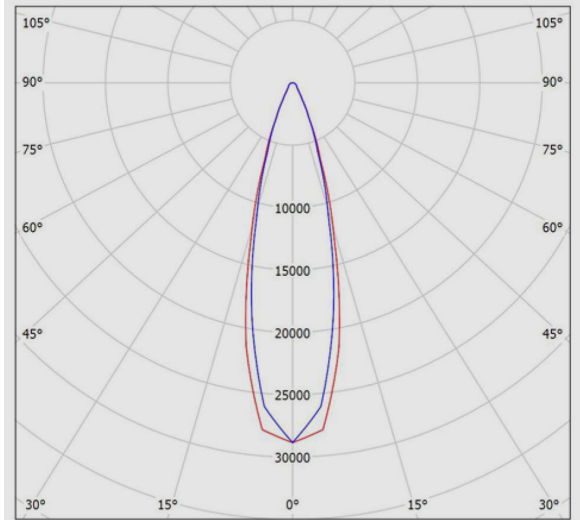
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
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:	25 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 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):	4.5
ابعاد(میلیمتر):	300x330x85
اِپتیک:	لنز

M311SNLED4730-S

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 72 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Walls	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
p Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2H	2H	16.0	16.8	16.3	17.0	17.2	15.5	16.3	15.8	16.5	16.7
	3H	17.1	17.8	17.3	18.0	18.3	16.8	17.5	17.0	17.7	18.0
	4H	17.4	18.1	17.7	18.3	18.6	17.2	17.9	17.5	18.1	18.4
	6H	17.6	18.2	17.9	18.5	18.8	17.5	18.1	17.8	18.4	18.7
	8H	17.6	18.2	18.0	18.5	18.8	17.5	18.1	17.9	18.4	18.7
4H	12H	17.6	18.2	18.0	18.5	18.8	17.5	18.1	17.9	18.4	18.7
	2H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7	16.0	16.7	16.3	17.0	17.2
	3H	17.6	18.2	18.0	18.5	18.8	17.4	18.0	17.8	18.3	18.6
	4H	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.4	18.8	18.8	19.2	19.5
8H	8H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.4	18.8	18.9	19.2	19.6
	12H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6
	4H	18.2	18.6	18.7	19.0	19.4	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3
	6H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.7	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	19.0	19.2	19.4	19.9
12H	12H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
	4H	18.2	18.6	18.7	19.0	19.4	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3
	6H	18.6	18.8	19.0	19.3	19.7	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	8H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
	8H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.6 / -0.4				+0.4 / -0.3					
S = 1.5H		+1.4 / -0.7				+1.0 / -0.6					
S = 2.0H		+2.4 / -1.2				+1.7 / -1.0					
Standard table		BK04				BK04					
Correction		1.1				0.9					
Summand		1.1				0.9					
Corrected Glare Indices referring to 9000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

