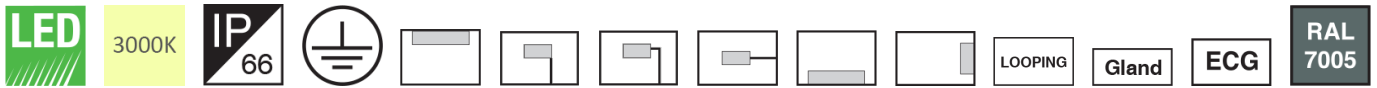


M311NLED5730-S

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 104 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



معرفی محصول

چراغ اپتیلوکس با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضاهای آزاد و خیابان ها 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

مذکورہ بالا	کد کاتالوگ / کد محصول:
نوع نصب:	M311NLED5730-S
کاربرد:	سقفی روکار، نصب عمودی به پایه، نصب افقی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب به کف، دیواری روکار محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد
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):	104
شار نوری چراغ (لومن):	12000
بازدهی (لومن بر وات):	115
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

M311NLED5730-S
چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 104 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 سوکت و پلاگ:	پلی آمید
ویژگی سوکت و پلاگ:	سه خانه سایز 2.5
قابلیت لویپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
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 6 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
سفارشات خاص:	بدنه چراغ به رنگ مشکی
سایر مشخصات و ویژگی ها:	اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه با فواصل 5 درجه و ضامن مربوطه، لنزهای اکریلیکی با بازدهی بالا
وزن (کیلوگرم):	7
ابعاد (میلیمتر):	440x415x85
اپتیک:	لنز

M311NLED5730-S

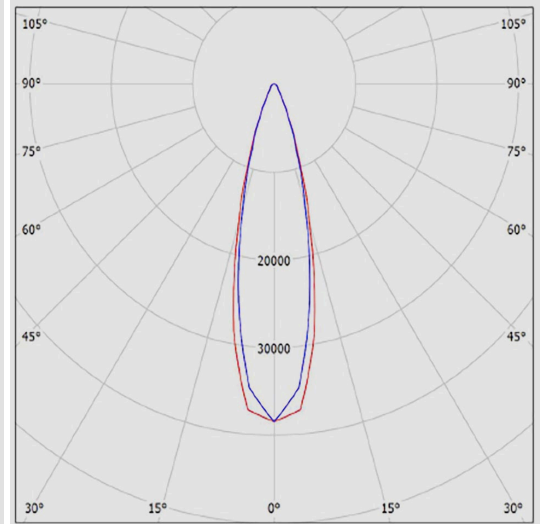
چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 104 وات ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Walls		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Floor											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y										
2H	2H	14.8	15.6	15.1	15.8	16.0	14.6	15.4	14.9	15.6	15.8
	3H	15.9	16.6	16.2	16.8	17.1	16.0	16.7	16.3	16.9	17.2
	4H	16.2	16.9	16.5	17.2	17.4	16.5	17.2	16.8	17.4	17.7
	6H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6	16.8	17.4	17.1	17.7	18.0
	8H	16.4	17.0	16.8	17.3	17.6	16.9	17.5	17.2	17.8	18.1
4H	12H	16.4	17.0	16.8	17.3	17.6	16.9	17.4	17.2	17.7	18.1
	2H	15.3	16.0	15.6	16.2	16.5	15.2	15.8	15.5	16.1	16.4
	3H	16.5	17.1	16.9	17.4	17.7	16.7	17.3	17.0	17.6	17.9
	4H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5
	6H	17.2	17.7	17.7	18.0	18.4	17.7	18.1	18.1	18.5	18.9
8H	8H	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0
	12H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.5	17.8	18.1	18.3	18.6	19.0
	4H	17.2	17.6	17.6	17.9	18.3	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6
	6H	17.5	17.8	18.0	18.2	18.7	18.0	18.2	18.4	18.7	19.1
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	18.1	18.3	18.6	18.8	19.2
12H	12H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3
	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6
	6H	17.5	17.8	18.0	18.2	18.7	18.0	18.2	18.4	18.6	19.1
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.5 / -0.4	+0.4 / -0.3
S = 1.5H	+1.3 / -0.7	+0.9 / -0.5
S = 2.0H	+2.1 / -1.1	+1.5 / -0.8
Standard table Correction Summand	BK04 -0.0	BK05 0.7

Corrected Glare Index referring to 12000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

