

## M311WLED9740-W

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 176 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - سفید



### 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

M311WLED9740-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
5	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
176	توان چراغ (وات):
26000	شار نوری چراغ (لومن):
148	بازدهی (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
(Dimmable 1-10V	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC+6/-8% 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
Hz 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
دارد	قابلیت لوپینگ:

**M311WLED9740-W**

**چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 176 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - سفید**

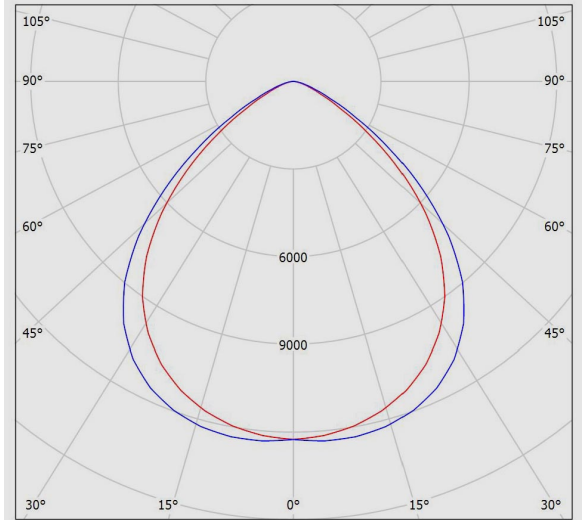
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس دیفیوزر / شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف تخت
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	به ضخامت 6 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	90 درجه
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا، مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
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:	دسته فولادی با پانچهای متعدد برای نصب در شرایط گوناگون و رنگ آمیزی با رنگ الکترواستاتیک شیری، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه
وزن (کیلوگرم):	7.4
ابعاد (میلیمتر):	440x415x85
اپتیک:	لنز

### M311WLED9740-W

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 176 وات ، دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - سفید

#### 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	23.1	24.2	23.3	24.4	24.6	23.9	25.0	24.2
	3H	23.3	24.3	23.6	24.6	24.8	24.2	25.2	24.5	25.5	25.7
	4H	23.4	24.3	23.7	24.5	24.8	24.3	25.2	24.6	25.4	25.7
	6H	23.3	24.2	23.7	24.5	24.8	24.2	25.1	24.6	25.4	25.7
	8H	23.3	24.1	23.7	24.4	24.7	24.2	25.0	24.6	25.3	25.6
	12H	23.3	24.0	23.6	24.3	24.7	24.2	25.0	24.6	25.3	25.6
4H	2H	23.1	24.0	23.4	24.3	24.6	23.9	24.8	24.3	25.1	25.4
	3H	23.5	24.2	23.8	24.5	24.9	24.3	25.1	24.7	25.4	25.7
	4H	23.5	24.2	23.9	24.5	24.9	24.4	25.0	24.8	25.4	25.7
	6H	23.5	24.1	24.0	24.5	24.9	24.4	25.0	24.8	25.3	25.7
	8H	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8	24.4	24.9	24.8	25.3	25.7
	12H	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8	24.4	24.8	24.8	25.2	25.7
8H	4H	23.5	24.0	23.9	24.4	24.8	24.3	24.9	24.8	25.2	25.6
	6H	23.5	23.9	24.0	24.4	24.8	24.4	24.8	24.8	25.2	25.7
	8H	23.5	23.9	24.0	24.3	24.8	24.3	24.7	24.8	25.1	25.6
	12H	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6
12H	4H	23.5	23.9	23.9	24.4	24.8	24.3	24.8	24.7	25.2	25.6
	6H	23.5	23.9	24.0	24.3	24.8	24.3	24.7	24.8	25.1	25.6
	8H	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.8 / -1.4					+0.6 / -1.1				
S = 1.5H		+1.8 / -3.7					+1.8 / -3.4				
S = 2.0H		+3.4 / -5.8					+3.4 / -5.5				
Standard table Correction Summand		BK01 -3.6					BK01 -3.0				
Corrected Glare Indices referring to 26000lm Total Luminous Flux											



#### نقشه فنی

