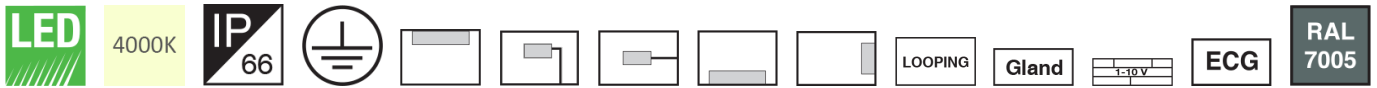


M311WLED9740-S

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

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M311WLED9740-S
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب به کف، دیواری روکار
کاربرد:	محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	5
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral 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):	176
شار نوری چراغ (لومن):	26000
بازدهی (لومن بر وات):	148
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
ویژگی بالاست/درایور:	(Dimmable) (1-10V)
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC+6/-8% 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60

M311WLED9740-S
چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 176 وات ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - 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 لوپینگ:	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:	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 پنجهای 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):	7.4
ابعاد (میلیمتر):	440x415x85
اپتیک:	لنز

M311WLED9740-S

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

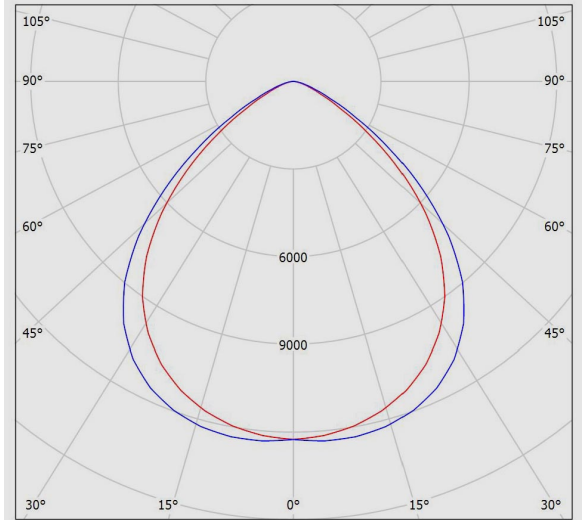
نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	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	25.2	25.5							
	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							
4H	12H	23.3	24.0	23.6	24.3	24.7	24.2	25.0	24.6	25.3	25.6							
	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	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							
	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	8H	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6							
	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	23.9	24.0	24.3	24.8	24.3	24.6	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	BK01
	-3.6	-3.0

Corrected Glare Indices referring to 26000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

