

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 150 وات 23000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقاضی تیز - طوسی



### معرفی محصول

چراغ پروژکتوری اپتیلوكس با طراحی پیشرفته مازی نور برای کاربری های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و آبودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

M311NLED7740-S	کد کاتالوگ / کد محصول:
نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف	نوع نصب:
نورپردازی فضای آزاد، محیط های ورزشی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ / مازول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
Edison	برند مازول:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L90	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
150	توان چراغ (وات):
23000	شار نوری چراغ (لومن):
153	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
+55°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
-30°C	حداقل دمای محیطی کارکرد:

**چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 150 وات 23000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی**

درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

بالاست/درایور:

Vossloh Schwabe

برند بالاست/درایور:

Flicker Free

فلیکر:

Non-dimmable، Dimmable (1-10V)

ویژگی بالاست/درایور:

ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): تک کاناله

100~277 VAC±10%

ولتاژ نامی تغذیه:

50/60 Hz

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

سیم مفتولی PVC

جنس سیم و کابل:

0.5

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

سه خانه سایز 2.5

ویژگی سوکت و پلاگ:

دارد

قابلیت لوپینگ:

گلند پلی آمیدی

ویژگی گلند:

PG13.5

سایز گلند:

آلومینیومی دایکستی

جنس بدنه:

رنگ پودری الکترواستاتیک

پوشش بدنه:

طوسی

رنگ بدنه:

RAL7043

RAL رنگ بدنه:

طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت

ویژگی بدنه:

شیشه سکوریت شده

جنس دیفیوزر/ شیشه:

شفاف تخت

طرح دیفیوزر/ شیشه:

به ضخامت 6 میلیمتر

ویژگی دیفیوزر/ شیشه:

اکریلیکی شفاف

جنس لنز:

درجه 25

پخش نور:

سیلیکونی

جنس نوار آبندی:

مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار

ویژگی نوار آبندی:

روکش گالوانیزه

جنس اتصالات داخلی:

روکش داکرومت

جنس اتصالات خارجی:

نایلون و کارتن

نوع بسته بندی:

دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو، بدنه چراغ به رنگ مشکی

سفارشات خاص (غیر روتین):

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

سایر مشخصات و ویژگی ها:

وزن (کیلوگرم):

7

ابعاد(میلیمتر):

440x415x85

M311NLED7740-S

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 150 وات 23000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

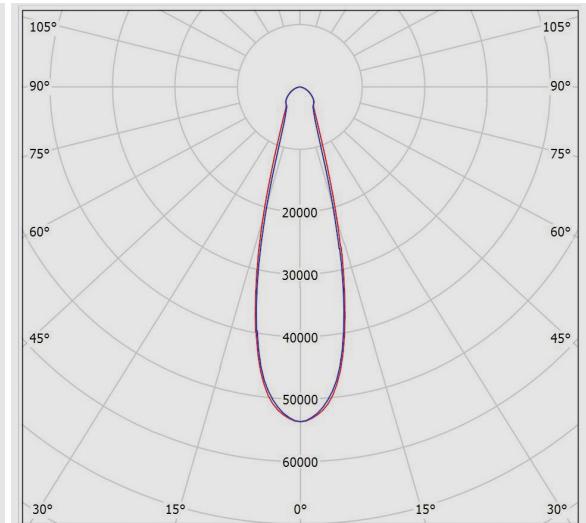
IK10

مقاومت مکانیکی:

## چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 150 وات 23000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقاضن تیز - طوسی

### نمودار فتوتمتریک

Glare Evaluation According to UGR													
		Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
Room Size X Y		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
$\rho$ Ceiling		22.9	23.9	23.2	24.1	24.3	22.7	23.7	23.0	23.9	24.1		
$\rho$ Walls		23.9	24.8	24.2	25.3	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	24.9		
$\rho$ 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	22.9	23.9	23.2	24.1	24.3	22.7	23.7	23.0	23.9	24.1		
3H	3H	23.9	24.8	24.2	25.3	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	24.9		
4H	4H	24.1	25.0	24.4	25.2	25.5	23.8	24.6	24.1	24.9	25.1		
6H	6H	24.2	25.0	24.5	25.3	25.6	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2		
8H	8H	24.2	24.9	24.5	25.2	25.5	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2		
12H	12H	24.2	24.9	24.5	25.2	25.5	23.8	24.5	24.2	24.8	25.1		
4H	2H	23.4	24.2	23.7	24.5	24.7	23.2	24.0	23.5	24.3	24.5		
3H	3H	24.4	25.1	24.8	25.5	25.8	24.2	24.9	24.5	25.2	25.5		
4H	4H	24.8	25.4	25.1	25.7	26.1	24.5	25.1	24.8	25.4	25.8		
6H	6H	24.9	25.4	25.3	25.8	26.2	24.6	25.1	25.0	25.5	25.8		
8H	8H	24.9	25.4	25.3	25.7	26.2	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8		
12H	12H	24.9	25.3	25.3	25.7	26.1	24.5	25.0	25.0	25.4	25.8		
4H	4H	24.8	25.3	25.2	25.7	26.1	24.5	25.0	25.0	25.4	25.8		
6H	6H	25.0	25.4	25.4	25.8	26.2	24.7	25.0	25.1	25.5	25.9		
8H	8H	25.0	25.3	25.5	25.8	26.2	24.7	25.0	25.1	25.4	25.9		
12H	12H	25.0	25.2	25.5	25.7	26.2	24.6	24.9	25.1	25.4	25.9		
4H	4H	24.8	25.2	25.2	25.6	26.1	24.5	24.9	25.0	25.3	25.8		
6H	6H	25.0	25.3	25.4	25.7	26.2	24.7	25.0	25.1	25.4	25.9		
8H	8H	25.0	25.2	25.5	25.7	26.2	24.7	24.9	25.1	25.4	25.9		
Standard table Correction Summand		BK03			BK03								
Variation of the observer position for the luminaire distances S		$S = 1.0H$ $+0.2 / -0.3$			$S = 1.5H$ $+0.4 / -0.8$			$S = 2.0H$ $+1.0 / -1.5$			$+0.2 / -0.3$ $+0.5 / -0.9$ $+1.2 / -1.7$		
Corrected Glare Indices referring to 23000lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

