

M311WLED7740-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس



معرفی محصول

چراغ پروژکتوری اپتیلوکس با طراحی پیشرفته مازی نور برای کاربری‌های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و آیرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اپتیلوکس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M311WLED7740-S
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، محیط‌های ورزشی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	3
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	150
شار نوري چراغ (لومن):	24000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	160
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	55°C
حداقل دماي محیطي کارکرد:	-30°C

M311WLED7740-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

بالاست/درایور: درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

کمتر از 5 درصد	(THD Driver\Ballast (Full-load):
Flicker Free	فلیکر:
Dimmable (1-10V), Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
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:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
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:
پلی کربناتی شفاف	جنس لنز:
درجه 90	پخش نور:
سیلیکونی	جنس نوار آبنندی:
مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبنندی، مقاوم در برابر فشار	ویژگی نوار آبنندی:
روکش گالوانیزه	جنس اتصالات داخلی:
روکش داکرومت	جنس اتصالات خارجی:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
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:
7	وزن (کیلوگرم):
440x415x85	ابعاد(میلیمتر):

M311WLED7740-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

IK10

مقاومت مکانیکی:

دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو، سناریوهای اختصاصی Timer Dimming، بدنه چراغ به رنگ مشکی

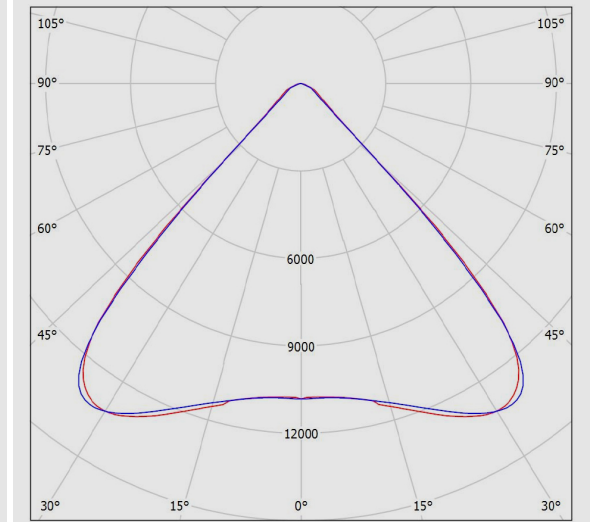
سفارشات خاص (روتین آپشن):

M311WLED7740-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	24.5	25.4	24.7	25.6	25.8	24.2	25.1	24.5	25.3	25.5	
	3H	24.4	25.2	24.7	25.5	25.7	24.1	24.9	24.4	25.2	25.4	
	4H	24.4	25.1	24.7	25.4	25.7	24.1	24.8	24.4	25.1	25.3	
	6H	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	
	8H	24.3	25.0	24.6	25.2	25.5	24.0	24.6	24.3	24.9	25.2	
4H	12H	24.3	24.9	24.6	25.2	25.5	23.9	24.5	24.3	24.9	25.2	
	2H	24.3	25.1	24.6	25.3	25.6	24.1	24.8	24.4	25.1	25.3	
	3H	24.3	24.9	24.6	25.2	25.5	24.0	24.6	24.3	24.9	25.2	
	4H	24.3	24.8	24.6	25.1	25.5	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2	
	6H	24.2	24.7	24.6	25.0	25.4	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	
8H	8H	24.2	24.6	24.6	25.0	25.4	23.8	24.3	24.3	24.6	25.0	
	12H	24.2	24.5	24.6	24.9	25.4	23.8	24.2	24.2	24.6	25.0	
	4H	24.2	24.6	24.6	25.0	25.4	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	
	6H	24.1	24.5	24.6	24.9	25.3	23.8	24.1	24.2	24.5	25.0	
	8H	24.1	24.4	24.6	24.8	25.3	23.8	24.0	24.2	24.5	24.9	
12H	12H	24.1	24.3	24.5	24.8	25.3	23.7	23.9	24.2	24.4	24.9	
	4H	24.1	24.5	24.6	24.9	25.3	23.8	24.2	24.3	24.6	25.0	
	6H	24.1	24.4	24.6	24.8	25.3	23.8	24.0	24.2	24.5	24.9	
	8H	24.1	24.3	24.5	24.8	25.3	23.7	23.9	24.2	24.4	24.9	
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+2.8 / -6.5					+3.1 / -7.8					
S = 1.5H		+5.3 / -7.2					+5.3 / -8.6					
S = 2.0H		+7.3 / -7.9					+7.3 / -9.7					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		6.0					5.7					
Corrected Glare Indices referring to 24000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

