

M311HTNLED7730-S

اپتیلوکس - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری (IP66 HT) با توان 140 وات 21000 لومن و دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



معرفی محصول

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

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اپتیلوکس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M311HTNLED7730-S
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، محیط‌های ورزشی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	4
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	140
شار نوری چراغ (لومن):	21000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	150
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	60°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C

M311HTNLED7730-S

اپتیلوکس - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری (IP66 HT) با توان 140 وات 21000 لومن و دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

بالاست/درایور:

Flicker Free	فلیکر:
Dimmable (1-10V)	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 آمید	جنس سوکت و پلاگ:
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:
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	سایر مشخصات و ویژگی ها:
7	وزن (کیلوگرم):
440x415x85	ابعاد (میلیمتر):
IK10	مقاومت مکانیکی:

M311HTNLED7730-S

اپتیلوکس - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری (IP66 HT) با توان 140 وات 21000 لومن و دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

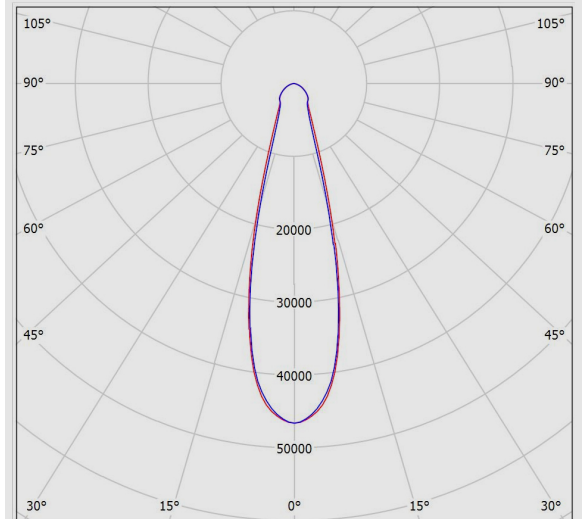
سناریوهای اختصاصی Timer Dimming، بدنه چراغ به رنگ مشکی، دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو

سفارشات خاص (روتین آپشن):

M311HTNLED7730-S

اپتیلوکس - چراغ LED ضد نم و غبار پروژکتوری (IP66 HT) با توان 140 وات 21000 لومن و دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی
 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	22.4	23.4	22.7	23.6	23.8	22.2	23.2	22.5	23.4	23.6	
	3H	23.4	24.3	23.7	24.5	24.8	23.1	24.0	23.4	24.2	24.5	
	4H	23.6	24.5	24.0	24.7	25.0	23.3	24.1	23.6	24.4	24.7	
	6H	23.7	24.5	24.1	24.8	25.1	23.4	24.1	23.7	24.4	24.7	
	8H	23.7	24.4	24.1	24.7	25.1	23.3	24.1	23.7	24.4	24.7	
4H	12H	23.7	24.4	24.0	24.7	25.0	23.3	24.0	23.7	24.3	24.6	
	2H	22.9	23.7	23.2	24.0	24.2	22.7	23.5	23.0	23.8	24.1	
	3H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	23.7	24.4	24.0	24.7	25.0	
	4H	24.3	24.9	24.7	25.2	25.6	24.0	24.6	24.4	24.9	25.3	
	6H	24.4	24.9	24.8	25.3	25.7	24.1	24.6	24.5	25.0	25.4	
8H	8H	24.4	24.9	24.8	25.3	25.7	24.1	24.5	24.5	24.9	25.3	
	12H	24.4	24.8	24.8	25.2	25.6	24.0	24.5	24.5	24.9	25.3	
	4H	24.3	24.8	24.8	25.2	25.6	24.1	24.5	24.5	24.9	25.3	
	6H	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7	24.2	24.6	24.6	25.0	25.4	
	8H	24.5	24.8	25.0	25.3	25.7	24.2	24.5	24.7	25.0	25.4	
12H	12H	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4	
	4H	24.3	24.7	24.8	25.1	25.6	24.0	24.5	24.5	24.9	25.3	
	6H	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7	24.2	24.5	24.6	24.9	25.4	
	8H	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4	
	12H	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H	+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3						
S = 1.5H	+0.4 / -0.8					+0.5 / -0.9						
S = 2.0H	+1.0 / -1.5					+1.2 / -1.7						
Standard table	BK03					BK03						
Correction												
Summand	6.8					6.5						
Corrected Glare Indices referring to 20000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

