

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس



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

اپتیلوکس	نام چراغ:
M311NLED7730-S	کد کاتالوگ / کد محصول:
نصب به کف، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، سقفی روکار، نصب افقی به پایه	نوع نصب:
محیط های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ / ماژول:
3000K - Warm White	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوري:
L90	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
150	توان چراغ (وات):
21000	شار نوري چراغ (لومن):
140	بازدهي چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
55°C	حداکثر دماي محیطي کارکرد:
-30°C	حداقل دماي محیطي کارکرد:

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

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

فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable, Dimmable (1-10V)
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
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
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
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:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 25
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه با فواصل 5 درجه و ضامن مربوطه، لنزهای اکریلیکی با بازدهی بالا
وزن (کیلوگرم):	7
ابعاد(میلیمتر):	440x415x85
مقاومت مکانیکی:	IK10

M311NLED7730-S

اپتیلوکس - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس

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

سفارشات خاص (روتین آپشن):

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	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		23.9	24.8	24.2	25.0	25.3	23.6	24.4	23.9	24.7	24.9	
4H		24.1	25.0	24.4	25.2	25.5	23.8	24.6	24.1	24.9	25.1	
6H		24.2	25.0	24.5	25.3	25.6	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2	
8H		24.2	24.9	24.5	25.2	25.5	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2	
4H	12H	24.2	24.9	24.5	25.2	25.5	23.8	24.5	24.2	24.8	25.1	
	2H	23.4	24.2	23.7	24.5	24.7	23.2	24.0	23.5	24.3	24.5	
	3H	24.4	25.1	24.8	25.5	25.8	24.2	24.9	24.5	25.2	25.5	
	4H	24.8	25.4	25.1	25.7	26.1	24.5	25.1	24.8	25.4	25.8	
	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	24.9	25.3	25.3	25.7	26.1	24.5	25.0	25.0	25.4	25.8	
	4H	24.8	25.3	25.2	25.7	26.1	24.5	25.0	25.0	25.4	25.8	
	6H	25.0	25.4	25.4	25.8	26.2	24.7	25.0	25.1	25.5	25.9	
	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	24.8	25.2	25.2	25.6	26.1	24.5	24.9	25.0	25.3	25.8	
	6H	25.0	25.3	25.4	25.7	26.2	24.7	25.0	25.1	25.4	25.9	
	8H	25.0	25.2	25.5	25.7	26.2	24.7	24.9	25.1	25.4	25.9	
	8H	25.0	25.2	25.5	25.7	26.2	24.7	24.9	25.1	25.4	25.9	
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		7.3		7.0								
Summand												
Corrected Glare Indices referring to 23000lm Total Luminous Flux												

