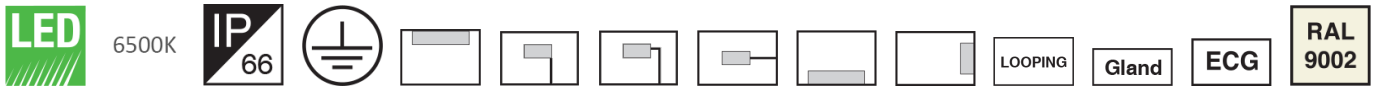


## M311WLED7765-W

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 140 وات ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری



### 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:	M311WLED7765-W
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب عمودی به پایه، 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:	4
دمای رنگ نور:	6500K - Day Light
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):	140
شار نوری چراغ (لومن):	18000
بازدهی (لومن بر وات):	129
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC+6/-8% 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60

## M311WLED7765-W

### چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 140 وات ، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری

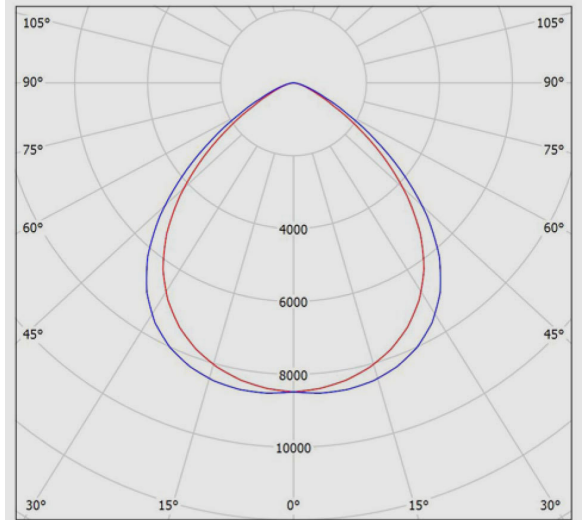
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی سوکت و پلاگ:	سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ویژگی بدنه:	طراحی 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 آبیندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبیندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبیندی، مقاومت حرارتی بالا، مقاوم در برابر فشار
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 شیری، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه
وزن (کیلوگرم):	7
ابعاد(میلیمتر):	440x415x85
اپتیک:	لنز

### M311WLED7765-W

چراغ LED پروژکتوری (IP66) با توان 140 وات ، دمایی رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری

#### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	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	2H	24.2	25.2	24.4	25.5	25.7	24.7	25.8	25.0	26.0	26.3						
	3H	3H	24.2	25.2	24.5	25.5	25.7	24.9	25.8	25.2	26.1	26.3						
	4H	4H	24.2	25.1	24.5	25.4	25.7	24.8	25.8	25.2	26.0	26.3						
	6H	6H	24.2	25.0	24.5	25.3	25.6	24.8	25.6	25.1	25.9	26.2						
	8H	8H	24.1	24.9	24.5	25.2	25.5	24.8	25.6	25.1	25.9	26.2						
12H	12H	24.1	24.9	24.5	25.2	25.5	24.7	25.5	25.1	25.8	26.1							
4H	2H	2H	24.2	25.1	24.6	25.4	25.7	24.8	25.7	25.1	25.9	26.2						
	3H	3H	24.4	25.1	24.7	25.4	25.8	24.9	25.7	25.3	26.0	26.3						
	4H	4H	24.4	25.0	24.8	25.4	25.7	25.0	25.6	25.3	26.0	26.3						
	6H	6H	24.3	24.9	24.8	25.3	25.7	24.9	25.5	25.3	25.9	26.3						
	8H	8H	24.3	24.8	24.7	25.2	25.6	24.9	25.4	25.3	25.8	26.2						
12H	12H	24.3	24.7	24.7	25.2	25.6	24.9	25.3	25.3	25.8	26.2							
8H	4H	4H	24.3	24.8	24.7	25.2	25.6	24.9	25.4	25.3	25.8	26.2						
	6H	6H	24.3	24.7	24.7	25.1	25.6	24.9	25.3	25.3	25.7	26.2						
	8H	8H	24.3	24.6	24.7	25.1	25.5	24.8	25.2	25.3	25.7	26.1						
	12H	12H	24.2	24.5	24.7	25.0	25.5	24.8	25.1	25.3	25.6	26.1						
	4H	4H	24.3	24.7	24.7	25.2	25.6	24.9	25.3	25.3	25.7	26.2						
6H	6H	24.2	24.6	24.7	25.1	25.5	24.8	25.2	25.3	25.6	26.1							
8H	8H	24.2	24.5	24.7	25.0	25.5	24.8	25.1	25.3	25.6	26.1							
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												
		6.4				7.0												
Corrected Glare Indices referring to 18000lm Total Luminous Flux																		



#### نقشه فنی

