

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 200 وات، 32000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری



### معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار هرکولد با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدفمند برای پخش نور متنوع برای محیط صنعتی طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

M312WLED9750-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
آویز، سقفی روکار	نوع نصب:
صنعتی، محیط‌های ورزشی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
4	تعداد لامپ/ ماژول:
5000K - DayLight	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
200	توان چراغ (وات):
32000	شار نوری چراغ (لومن):
160	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
+55°C	حداکثر دمایی محیطی کارکرد:
-30°C	حداقل دمایی محیطی کارکرد:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Dimmable (1-10V)	ویژگی بالاست/درایور:

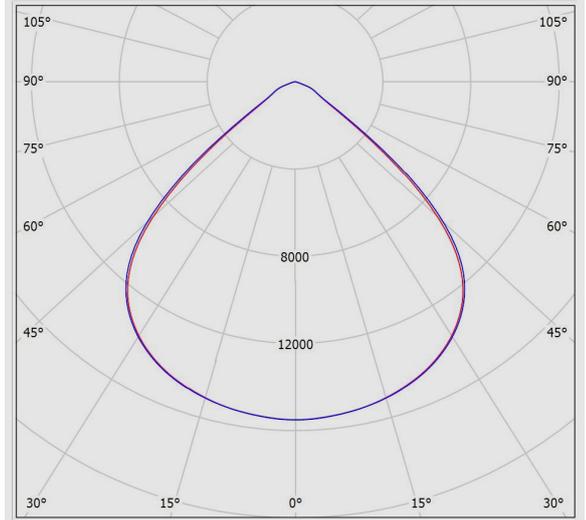
**چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 200 وات، 32000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری**

ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC	
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	
جنس ترمینال :	پلی کربنات	
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	
قابلیت لوپینگ:	دارد	
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی	
سایز گلند:	PG13.5	
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی	
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	
رنگ بدنه:	شیری	
RAL رنگ بدنه:	RAL9002	
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده	
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت	
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر	
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف	
ویژگی لنز:	پخش نور متقارن با لنز	
پخش نور:	درجه 90	
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی	
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا	
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	
سفارشات خاص (غیر روتین):	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری	
سایر مشخصات و ویژگی ها:	دسته فولادی با پانچهای 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):	8.3	
ابعاد(میلیمتر):	Ø475x60	
مقاومت مکانیکی:	IK08	

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 200 وات، 32000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - شیری

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70 <td>70</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>30</td>		70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50 <td>30</td> <td>50</td> <td>30</td> <td>30</td>		30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20 <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td>		20	20	20	20
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
	2H	2H	24.8	25.8	25.0	26.0	26.2	24.8	25.9	25.1	26.1	26.3
	3H	24.8	25.7	25.1	25.9	26.2	24.8	25.7	25.1	26.0	26.2	
	4H	24.7	25.6	25.0	25.8	26.1	24.8	25.6	25.1	25.9	26.2	
	6H	24.6	25.4	25.0	25.7	26.0	24.7	25.5	25.0	25.8	26.1	
	8H	24.6	25.3	24.9	25.6	26.0	24.7	25.4	25.0	25.7	26.0	
	12H	24.6	25.3	24.9	25.6	25.9	24.6	25.3	25.0	25.6	26.0	
4H	2H	24.7	25.5	25.0	25.8	26.1	24.7	25.6	25.1	25.9	26.1	
	3H	24.7	25.4	25.0	25.7	26.0	24.7	25.5	25.1	25.8	26.1	
	4H	24.7	25.3	25.0	25.6	26.0	24.7	25.3	25.1	25.7	26.0	
	6H	24.6	25.1	25.0	25.5	25.9	24.6	25.2	25.0	25.5	25.9	
	8H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	24.6	25.1	25.0	25.5	25.9	
	12H	24.5	24.9	25.0	25.4	25.8	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	
8H	4H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	24.6	25.1	25.0	25.5	25.9	
	6H	24.5	24.9	25.0	25.3	25.8	24.5	24.9	25.0	25.4	25.8	
	8H	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.3	25.8	
	12H	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	
12H	4H	24.5	25.0	25.0	25.4	25.8	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	
	6H	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.3	25.8	
	8H	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7	24.5	24.8	25.0	25.2	25.7	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+1.7 / -4.1			+1.7 / -3.9							
S = 1.5H		+3.3 / -6.5			+3.2 / -6.7							
S = 2.0H		+5.2 / -7.4			+5.1 / -7.6							
Standard table		BK00			BK00							
Correction Summand		6.4			6.4							
Corrected Glare Indices referring to 32000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

