

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی



5000K



معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار هرکولد S 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

M312SWLED7750-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، آویز	نوع نصب:
محیط های ورزشی، صنعتی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ/ ماژول:
5000K - DayLight	دمایی 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:
150	توان چراغ (وات):
24000	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:

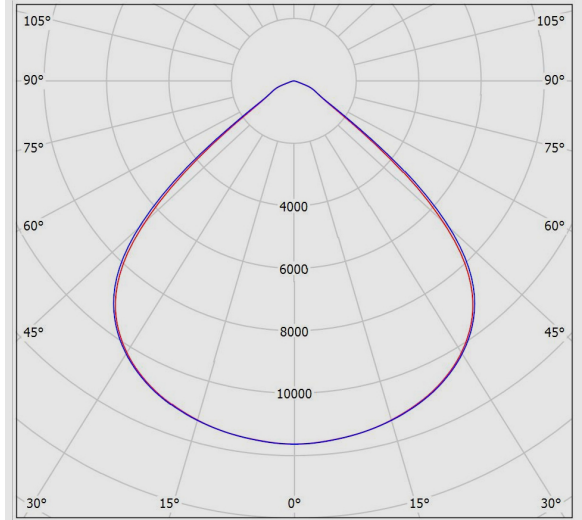
چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%	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 لوبینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	
قابلیت لوبینگ:	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	
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده	
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت	
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر شوک حرارتی، مقاومت مکانیکی بالا، به ضخامت 5 میلیمتر	
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف	
پخش نور:	درجه 90	
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی	
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا	
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	
سفارشات خاص:	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 طوسی، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه	
وزن (کیلوگرم):	5.7	
ابعاد(میلیمتر):	Ø380x60	
مقاومت مکانیکی:	IK09	
سایر اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آویز استیل، 4 عدد مهره 2	

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ 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	24.1	25.2	24.4	25.4	25.6	24.2	25.3	24.5	25.5	25.7	
	3H	24.1	25.0	24.4	25.3	25.5	24.2	25.1	24.5	25.4	25.6	
	4H	24.1	24.9	24.4	25.2	25.5	24.1	25.0	24.5	25.3	25.5	
	6H	24.0	24.8	24.3	25.1	25.4	24.1	24.9	24.4	25.2	25.4	
	8H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	24.0	24.8	24.4	25.1	25.4	
4H	2H	23.9	24.6	24.3	25.0	25.3	24.0	24.7	24.4	25.0	25.4	
	3H	24.0	24.9	24.4	25.2	25.4	24.1	25.0	24.4	25.2	25.5	
	4H	24.1	24.8	24.4	25.1	25.4	24.1	24.9	24.5	25.2	25.5	
	6H	24.0	24.6	24.4	25.0	25.3	24.1	24.7	24.5	25.1	25.4	
	8H	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	24.0	24.6	24.4	24.9	25.3	
8H	2H	23.9	24.4	24.4	24.8	25.2	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	
	3H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.2	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	
	4H	23.9	24.4	24.4	24.8	25.2	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	
	6H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.1	24.0	24.3	24.4	24.8	25.2	
	8H	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	
12H	2H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1	23.9	24.2	24.4	24.6	25.1	
	3H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.2	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	
	4H	23.9	24.3	24.3	24.7	25.2	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	
	6H	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	
	8H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1	23.9	24.2	24.4	24.6	25.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+1.7	-4.0			+1.7	-3.7					
S = 1.5H		+3.2	-6.4			+3.1	-6.6					
S = 2.0H		+5.1	-7.2			+5.0	-7.4					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		5.7					5.8					
Corrected Glare Indices referring to 24000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

