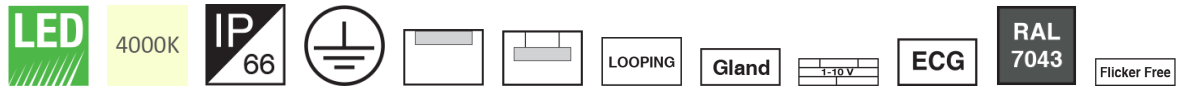


چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی



### 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

M312SWLED7740-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
آویز، سقفی روکار	نوع نصب:
محیط های ورزشی، صنعتی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
3	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	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:

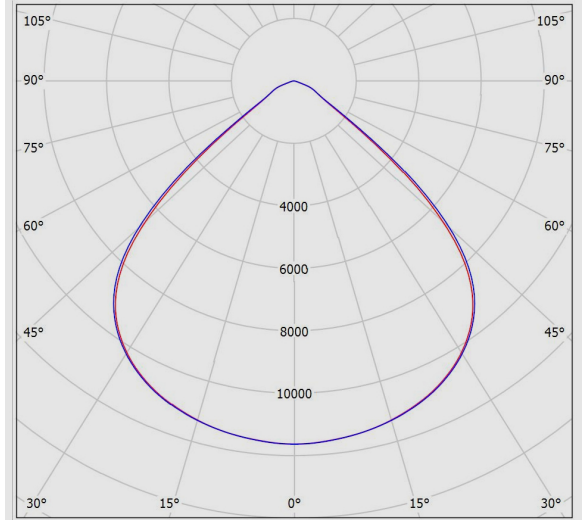
چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

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
سایز گلند:	PG13.5	ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی	سایز گلند:	PG13.5
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
رنگ بدنه:	طوسی	پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
RAL رنگ بدنه:	RAL7043	رنگ بدنه:	طوسی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده	RAL رنگ بدنه:	RAL7043
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر، مقاوم در برابر شوک حرارتی، مقاومت مکانیکی بالا	طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر، مقاوم در برابر شوک حرارتی، مقاومت مکانیکی بالا
ویژگی لنز:	پخش نور متقارن با لنز	جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90	ویژگی لنز:	پخش نور متقارن با لنز
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی	پخش نور:	درجه 90
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا	جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا
سفارشات خاص:	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری	نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	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	سفارشات خاص:	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری
وزن (کیلوگرم):	5.7	سایر مشخصات و ویژگی ها:	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
ابعاد(میلیمتر):	Ø380x60	وزن (کیلوگرم):	5.7
مقاومت مکانیکی:	IK09	ابعاد(میلیمتر):	Ø380x60
سایر اقلام همراه چراغ:	M6 عدد قلاب آویز استیل، 4 عدد مهره 2	مقاومت مکانیکی:	IK09

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 24000 لومن دمایی رنگ نور 4000 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	25.2	24.0	24.4	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	23.8	24.2	24.3	24.6	25.1	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	
	6H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1	23.9	24.2	24.4	24.6	25.1	
	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		5.7					5.8					
Summand												
Corrected Glare Indices referring to 24000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

