

M312NLED10750-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمای رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



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

M312NLED10750-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
آویز، سقفی روکار	نوع نصب:
صنعتی، محیط های 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:
240	توان چراغ (وات):
36000	شار نوری چراغ (لومن):
150	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
+50°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
30°C-	حداقل دمای محیطی کارکرد:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Dimmable (1-10V)	ویژگی بالاست/درایور:

M312NLED10750-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمایی رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

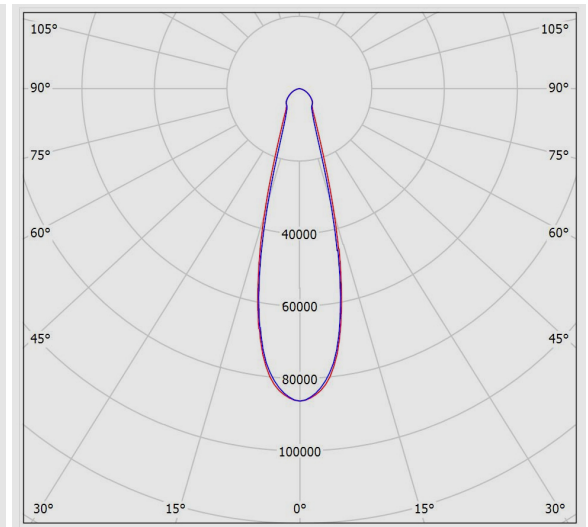
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	قابلیت لوپینگ:	دارد
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	رنگ بدنه:	طوسی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت	RAL رنگ بدنه:	RAL7043
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف	طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
پخش نور:	درجه 25	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس نوار آبنندی:	سیلیکونی	جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
ویژگی نوار آبنندی:	مقاومت حرارتی بالا	پخش نور:	درجه 25
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	جنس نوار آبنندی:	سیلیکونی
سفارشات خاص (غیر روتین):	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری	ویژگی نوار آبنندی:	مقاومت حرارتی بالا
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	نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	8.5	سفارشات خاص (غیر روتین):	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری
ابعاد(میلیمتر):	Ø475x60	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
مقاومت مکانیکی:	IK08	وزن (کیلوگرم):	8.5

M312NLED10750-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمای رنگ نور 5000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
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	23.3	24.2	23.5	24.4	24.7	23.1	24.1	23.4	24.3	24.5	
	3H	24.2	25.1	24.5	25.4	25.6	24.0	24.9	24.3	25.1	25.4	
	4H	24.5	25.3	24.8	25.6	25.9	24.2	25.1	24.6	25.3	25.6	
	6H	24.6	25.3	24.9	25.6	25.9	24.3	25.1	24.6	25.4	25.7	
	8H	24.6	25.3	24.9	25.6	25.9	24.3	25.0	24.6	25.3	25.6	
	12H	24.5	25.2	24.9	25.5	25.9	24.3	25.0	24.6	25.3	25.6	
4H	2H	23.7	24.6	24.1	24.8	25.1	23.6	24.4	23.9	24.7	25.0	
	3H	24.8	25.5	25.2	25.8	26.2	24.6	25.3	25.0	25.6	26.0	
	4H	25.2	25.8	25.5	26.1	26.5	24.9	25.5	25.3	25.9	26.2	
	6H	25.3	25.8	25.7	26.2	26.6	25.0	25.6	25.5	25.9	26.3	
	8H	25.3	25.8	25.7	26.1	26.6	25.0	25.5	25.5	25.9	26.3	
	12H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.5	25.0	25.4	25.5	25.8	26.3	
8H	4H	25.2	25.7	25.6	26.1	26.5	25.0	25.5	25.4	25.9	26.3	
	6H	25.4	25.8	25.8	26.2	26.6	25.2	25.5	25.6	26.0	26.4	
	8H	25.4	25.7	25.9	26.2	26.6	25.2	25.5	25.6	25.9	26.4	
	12H	25.4	25.7	25.9	26.1	26.6	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4	
	4H	25.2	25.6	25.6	26.0	26.5	25.0	25.4	25.4	25.8	26.2	
	6H	25.4	25.7	25.8	26.1	26.6	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4	
12H	8H	25.4	25.7	25.9	26.1	26.6	25.2	25.4	25.6	25.9	26.4	
	12H	25.4	25.7	25.9	26.1	26.6	25.2	25.4	25.6	25.9	26.4	
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 / -1.4					+1.1 / -1.6					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		7.7					7.5					
Corrected Glare Indices referring to 37000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

