

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمای رنگ نور 4000 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

M312NLED10740-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
آویز، سقفی روکار	نوع نصب:
محیط های ورزشی، صنعتی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
4	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	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:

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقاضی تیز - طوسی

ویژگی بالاست/دراایور (کانال های خروجی):	تلک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	PVC سیم مفتولی
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
ویژگی گلنده:	گلنده پلی آمیدی
سایز گلنده:	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:	تحت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	درجه 25
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
ویژگي نوار آبندي:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتون
سفرارشات خاص (غیر روتین):	امکان استفاده از دریوش 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):	8.5
ابعاد(میلیمتر):	Ø 475x60
مقاومت مکانیکی:	IK08

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 240 وات، 36000 لومن دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقاضی تیز - طوسی

نمودار فتومنتریک

Glare Evaluation According to UGR											
		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
Room Size X Y		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
UGR Values											
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	25.1	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		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		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
12H		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
8H		25.4	25.7	25.9	26.1	26.6	25.2	25.5	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 Correction summand		BK03			BK03			7.7			7.5
Corrected Glare Indices referring to 37000lm Total Luminous Flux											

نقشه فنی

