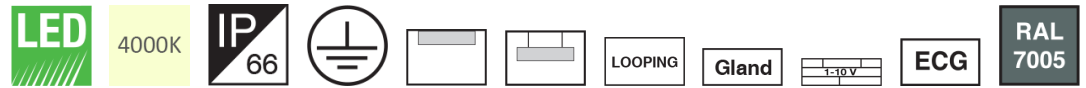


## M312NLED10740-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 230 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



### معرفی محصول

چراغ‌های صنعتی ضد نم و غبار هرکولد با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدفمند جهت پخش نورهای تیز یا باز برای محیط صنعتی طراحی شده است. قابلیت نصب به صورت آویز، ساختار محکم و درجه حفاظت IP66 از ویژگی‌های این چراغ LED است.

### جدول اطلاعات فنی

M312NLED10740-S	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، آویز	نوع نصب:
محیط های ورزشی، صنعتی	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
5	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
230	توان چراغ (وات):
30000	شار نوری چراغ (لومن):
130	بازدهی (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
(Dimmable 1-10V	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC+6/-8% 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:

**M312NLED10740-S**
**چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 230 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی**

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50/60
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوبینگ
قابلیت لوبینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7005
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:	25 درجه
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
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):	Ø475x60
اپتیک:	لنز

### M312NLED10740-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 230 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

#### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																									
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	50	30	50	30									
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Floor		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	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	15.8	16.6	16.1	16.8	17.0	3H	3H	17.2	17.9	17.5	18.2	18.4	17.6	18.4	17.9	18.6	18.8		
	4H	17.6	18.3	17.9	18.6	18.8	18.2	18.9	18.6	19.2	19.4		4H	4H	17.9	18.5	18.2	18.8	19.1	18.6	19.2	18.9	19.5	19.8	
	6H	17.9	18.5	18.3	18.8	19.1	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9			8H	8H	17.9	18.5	18.3	18.8	19.1	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9
	12H	17.9	18.5	18.3	18.8	19.1	18.7	19.3	19.1	19.6	19.9														
	4H	2H	16.3	17.0	16.6	17.2	17.5	16.4	17.0	16.7	17.3		17.6	6H	3H	17.9	18.5	18.3	18.8	19.1	18.3	18.9	18.7	19.2	19.5
4H		18.5	19.0	18.9	19.3	19.7	19.1	19.6	19.4	19.9	20.3	8H	4H		18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	19.5	20.0	19.9	20.3	20.7	
6H		18.9	19.3	19.3	19.6	20.0	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8		12H		8H	18.9	19.3	19.3	19.6	20.0	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8
12H		18.9	19.2	19.3	19.6	20.1	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8														
8H		4H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	19.2	19.6	19.7	20.0	20.4	12H		6H	19.1	19.4	19.6	19.8	20.3	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0
	6H	19.1	19.4	19.6	19.8	20.3	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	8H		8H	19.2	19.5	19.7	19.9	20.4	20.0	20.2	20.4	20.7	21.1	
	12H	19.3	19.5	19.7	19.9	20.4	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2			12H	4H	18.7	19.1	19.2	19.5	19.9	19.2	19.6	19.7	20.0	20.4
	6H	19.2	19.4	19.6	19.8	20.3	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0				8H	19.3	19.5	19.8	19.9	20.4	20.0	20.2	20.5	20.7	21.1

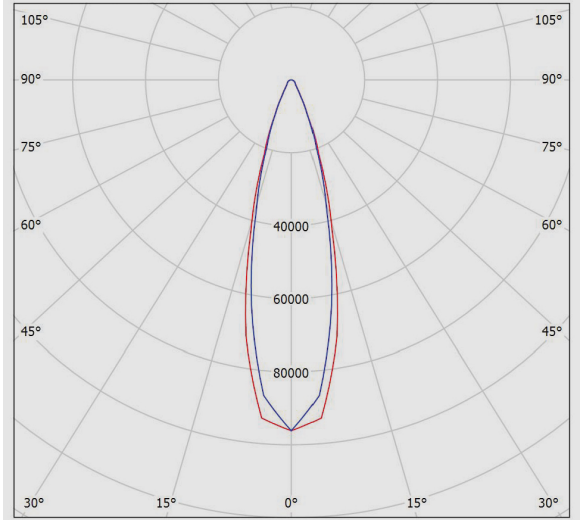
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.5 / -0.3	+0.3 / -0.3
S = 1.5H	+1.2 / -0.6	+0.8 / -0.5
S = 2.0H	+2.0 / -1.1	+1.4 / -0.8

Standard table	BK04	BK05
Correction		
Summand	-9.9	-9.0

Corrected Glare Indices referring to 3000lm Total Luminous Flux



#### نقشه فنی

