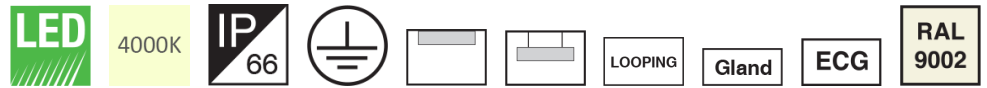


## M312MLED8740-W

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - شیری



### معرفی محصول

چراغ‌های صنعتی ضد نم و غبار هرکولد با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدمند 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

M312MLED8740-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، آویز	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 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 70	ضریب نمود رنگ:
140	توان چراغ (وات):
20000	شار نوری چراغ (لومن):
143	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:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

## M312MLED8740-W

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - شیری

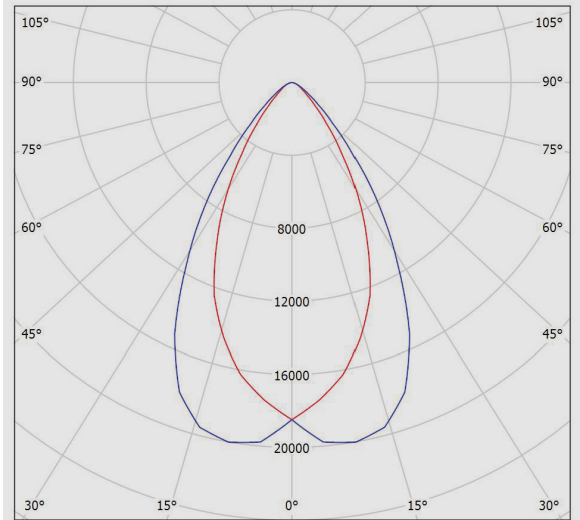
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
جنس دیفیوزر/ 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:	55 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 شیری، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه
وزن (کیلوگرم):	8.3
ابعاد(میلیمتر):	Ø475x60
اپتیک:	لنز

## M312MLED8740-W

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن Medium - شیری

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																					
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	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	20	20			
Room Size X	Room Size Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis														
2H	2H	15.6	16.5	15.9	16.7	16.9	17.2	18.0	17.4	18.2	18.4	18.1	17.7	18.4	18.7						
	3H	16.8	17.5	17.1	17.8	18.0	17.9	18.7	18.2	18.9	19.2	18.9	18.2	18.9	19.2						
	4H	17.1	17.8	17.4	18.1	18.3	18.1	18.8	18.4	19.1	19.3	19.1	18.4	19.1	19.4						
	6H	17.3	18.0	17.6	18.2	18.5	18.2	18.9	18.5	19.1	19.4	19.1	18.4	19.1	19.4						
	8H	17.3	18.0	17.7	18.3	18.6	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4	19.1	18.4	19.1	19.4						
12H	17.3	17.9	17.7	18.2	18.6	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4	19.1	18.4	19.1	19.4							
4H	2H	16.1	16.8	16.4	17.1	17.4	17.4	18.1	17.7	18.4	18.7	18.4	17.7	18.4	18.7						
	3H	17.4	18.0	17.8	18.3	18.7	18.4	19.0	18.7	19.3	19.6	19.3	18.6	19.3	19.6						
	4H	17.9	18.4	18.3	18.8	19.1	18.7	19.2	19.0	19.5	19.9	19.5	18.8	19.5	19.9						
	6H	18.2	18.6	18.6	19.0	19.4	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	19.6	18.9	19.6	20.0						
	8H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	19.6	18.9	19.6	20.0						
12H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	19.6	18.9	19.6	20.0							
8H	4H	18.1	18.5	18.5	18.8	19.2	18.8	19.1	19.2	19.5	19.9	19.5	18.8	19.5	19.9						
	6H	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6	19.0	19.3	19.4	19.7	20.1	19.7	19.0	19.7	20.1						
	8H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	19.0	19.3	19.5	19.7	20.2	19.7	19.0	19.7	20.2						
	12H	18.5	18.7	19.0	19.2	19.7	19.1	19.3	19.5	19.7	20.2	19.7	19.0	19.7	20.2						
	4H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.7	19.1	19.2	19.5	19.9	19.5	18.8	19.5	19.9						
6H	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6	19.0	19.2	19.4	19.7	20.1	19.7	19.0	19.7	20.1							
8H	18.5	18.7	19.0	19.2	19.7	19.0	19.3	19.5	19.7	20.2	19.7	19.0	19.7	20.2							
Variation of the observer position for the luminaire distances S		S = 1.0H		+1.8 / -1.9		S = 1.5H		+3.3 / -2.7		S = 2.0H		+5.0 / -3.3		+2.2 / -2.3		+4.4 / -3.5		+6.2 / -4.4			
Standard table Correction Summand		BK02					BK01					-7.7					-6.7				
Corrected Glare Indices referring to 20000lm Total Luminous Flux																					



### نقشه فنی

