



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

نام چراغ:	هرکولد
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M312NLED10750-W
نوع نصب:	آویز، سقفی روکار
کاربرد:	صنعتی، محیط‌های ورزشی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	4
دمای رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	240
شار نوری چراغ (لومن):	36000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	150
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C

هرکولد - چراغ ضد نم و غبار هرکولد

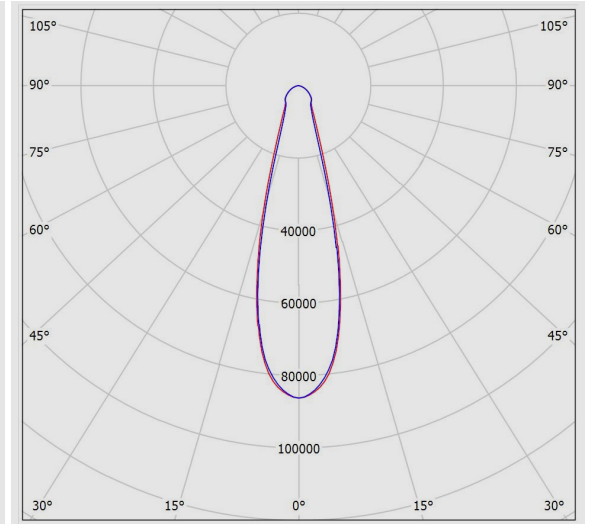
فلیکر:	Flicker Free	بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
ویژگی بالاست/درایور:	Dimmable (1-10V)	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات	ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد	ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	شیری
رنگ بدنه:	RAL9002	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
جنس دیفیوزر/ شیشه:	تخت	طرح دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	اکریلیکی شفاف	جنس لنز:	درجه 25
پخش نور:	سیلیکونی	جنس نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا
جنس نوار آبندی:	نایلون و کارتن	ویژگی نوار آبندی:	نوع بسته بندی:
نوع بسته بندی:	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	سایر مشخصات و ویژگی ها:	وزن (کیلوگرم):
سایر مشخصات و ویژگی ها:	8.5	ابعاد (میلیمتر):	Ø475x60
وزن (کیلوگرم):	IK08	مقاومت مکانیکی:	امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری
ابعاد (میلیمتر):		سفارشات خاص (روتین آپشن):	

M312NLED10750-W

هرکولد - چراغ ضد نم و غبار هرکولد

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		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y										
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
	12H	25.2	25.6	25.6	26.0	26.5	25.0	25.4	25.4	25.8	26.2
12H	4H	25.4	25.7	25.8	26.1	26.6	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4
	6H	25.4	25.7	25.8	26.1	26.6	25.2	25.5	25.6	25.9	26.4
	8H	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 Correction Summand		BK03 7.7					BK03 7.5				
Corrected Glare Indices referring to 37000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

