

معرفی محصول

چراغ پروژکتوری پلاریس با طراحی پیشرفته مازی نور برای کاربری‌های پروژکتوری فضای آزاد و فضای داخلی طراحی شده است. بدنه مستحکم، درجه حفاظت (IP65) و مصرف کم انرژی از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	پلاریس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M317EMWLED3865-S
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب روی دیوار با براکت، سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	60
شار نوری چراغ (لومن):	6200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	103
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC

M317EMWLED3865-S

پلاریس - چراغ پروژکتوری پلاریس M

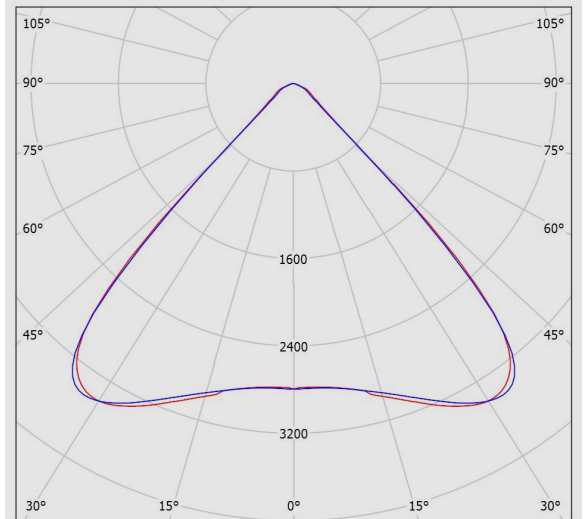
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 4 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.4
ابعاد (میلیمتر):	190x240x50
مقاومت مکانیکی:	IK09

M317EMWLED3865-S

پلاریس - چراغ پروژکتوری پلاریس M

نمودار فتومتری

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	24.7	25.6	25.0	25.8	26.0	24.6	25.5	24.9	25.7	25.9	
	3H	24.7	25.5	25.0	25.7	26.0	24.5	25.3	24.8	25.6	25.8	
	4H	24.7	25.4	25.0	25.7	25.9	24.5	25.2	24.8	25.5	25.7	
	6H	24.6	25.3	24.9	25.6	25.9	24.4	25.1	24.7	25.4	25.7	
	8H	24.6	25.2	24.9	25.5	25.8	24.4	25.0	24.7	25.3	25.6	
4H	12H	24.5	25.2	24.9	25.5	25.8	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6	
	2H	24.6	25.3	24.9	25.6	25.8	24.5	25.2	24.8	25.5	25.7	
	3H	24.6	25.2	24.9	25.5	25.8	24.4	25.0	24.8	25.3	25.7	
	4H	24.6	25.1	25.0	25.4	25.8	24.4	24.9	24.8	25.2	25.6	
	6H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8	24.3	24.8	24.7	25.1	25.5	
8H	8H	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	
	12H	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7	24.2	24.6	24.7	25.0	25.4	
	4H	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7	24.3	24.7	24.7	25.1	25.5	
	6H	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7	24.2	24.6	24.7	25.0	25.4	
	8H	24.5	24.7	24.9	25.2	25.7	24.2	24.5	24.7	24.9	25.4	
12H	12H	24.4	24.7	24.9	25.1	25.6	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4	
	4H	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7	24.3	24.6	24.7	25.0	25.5	
	6H	24.4	24.7	24.9	25.2	25.6	24.2	24.5	24.7	24.9	25.4	
	8H	24.4	24.7	24.9	25.1	25.6	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.8 / -5.7					+3.0 / -6.9					
S = 1.5H		+5.1 / -6.3					+5.2 / -7.5					
S = 2.0H		+7.0 / -6.7					+7.2 / -8.5					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		6.3					6.1					
Corrected Glare Indices referring to 6200lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

