M317EMWLED3865-W

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس M

Reliance LED 6500K IP65 RAL 9002

معرفی محصول

چراغ پروژکتوری پلاریس با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای کاربري‌های پروژکتوری فضاي آزاد و فضاي داخلي طراحی شده است. بدنه مستحکم، درجه حفاظت (IP65) و مصرف کم انرژی از ویژگي‌هاي این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	پلاریس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M317EMWLED3865-W
نوع نصب:	نصب افقی به پایه، سقفي روکار، نصب به کف، نصب عمودی به پایه، نصب روی دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه
کاربرد:	نورپردازي فضاي آزاد
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	60
شار نوري چراغ (لومن):	6200
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	103
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	50°C
ولتاژ نامي تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M317EMWLED3865-W

پلاريس - چراغ پروژكتوري پلاريس M

اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	شيري
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ويژگي بدنه:	طراحي ويژه براي جلوگيري از افزايش حرارت
جنس ديفيوزر/ شيشه:	شیشه سکوریت شده
طرح ديفيوزر/ شيشه:	تخت
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	به ضخامت 4 میلیمتر
جنس لنز:	پلي كرباناتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
ويژگي نوار آببندي:	مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آببندي
جنس اتصالات داخلي:	روكش گالوانيزه
جنس اتصالات خارجي:	روكش داكرومت
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	1.4
ابعاد(ميليمتر):	190x240x50
مقاومت مكانيكي:	IK09

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

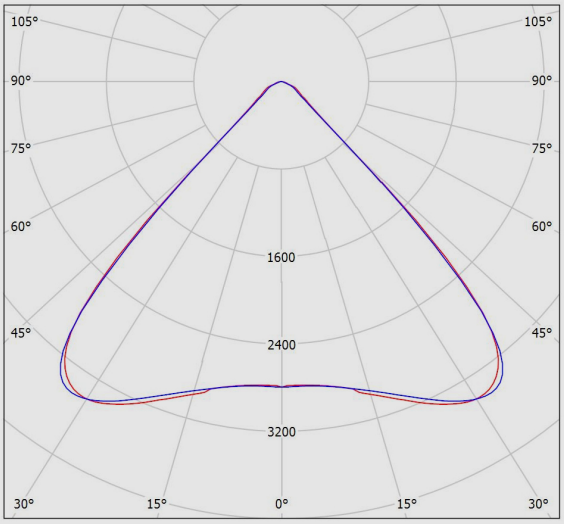
M317EMWLED3865-W

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس M

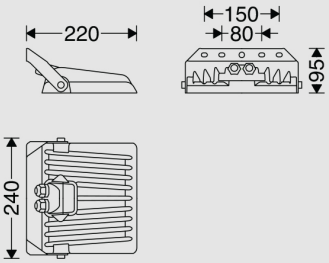
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR

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
Room Size X	Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
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
	12H	24.5	25.2	24.9	25.5	25.8	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6
4H	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	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
8H	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	24.4	24.7	24.9	25.1	25.6	24.2	24.4	24.7	24.9	25.4
12H	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



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.