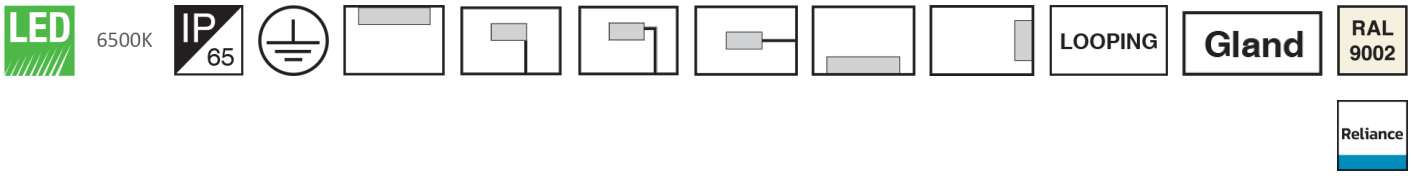
M317EXLWLED5865-W

پلاريس - چراغ پروژكتوري پلاريس XL





معرفی محصول

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

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	پلاريس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M317EXLWLED5865-W
نوع نصب:	سقفي روكار، نصب افقی به پايه، نصب به كف، ديواري روكار، نصب عمودی به پايه، نصب به ديوار با براكت
كاربرد:	نورپردازي فضاي آزاد
نوع منبع نور:	برق مستقيم با ضريب توان بيش از LED 0.9
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دماي رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	120
شار نوري چراغ (لومن):	12000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP65
كلاس عايقی:	Class I
حداكثر دماي محيطي كاركرد:	+50°C
حداقل دماي محيطي كاركرد:	-30°C

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.

M317EXLWLED5865-W

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس XL

ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50 Hz
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
ویژگي گلند:	گلند پلي آميدي
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتيك
رنگ بدنه:	شيري
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ویژگي بدنه:	طراحي ويژه براي جلوگيري از افزايش حرارت
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	پلي کرباناتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
ویژگي نوار آببندي:	مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آببندي، مقاوم در برابر فشار
جنس اتصالات داخلي:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجي:	روکش داکرومت
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.4
ابعاد(میلیمتر):	290x315x60
مقاومت مکانيكي:	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.

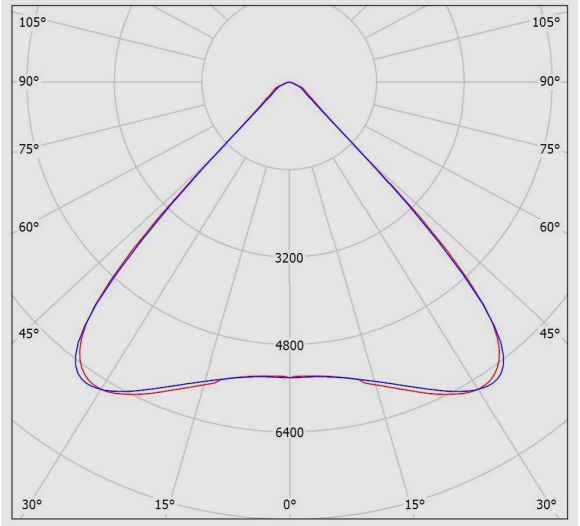
M317EXLWLED5865-W

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس XL

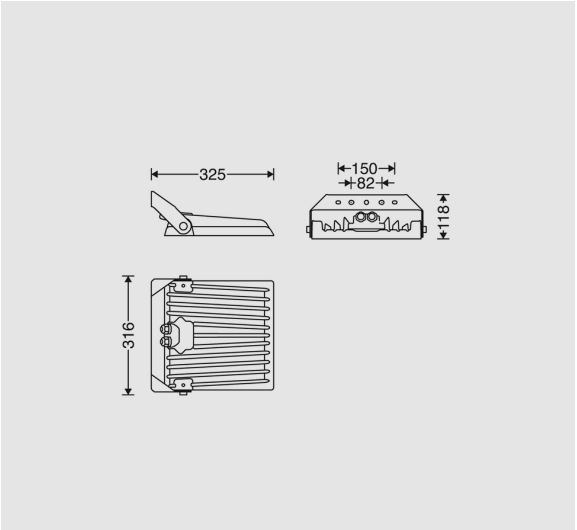
نمودار فتومتریک

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	25.0	25.9	25.3	26.1	26.3	24.9	25.7	25.1	25.9	26.2
	3H	25.0	25.8	25.3	26.1	26.3	24.8	25.6	25.1	25.8	26.1
	4H	25.0	25.7	25.3	26.0	26.3	24.7	25.5	25.0	25.7	26.0
	6H	25.0	25.6	25.3	25.9	26.2	24.7	25.3	25.0	25.6	25.9
	8H	24.9	25.6	25.3	25.9	26.2	24.6	25.3	25.0	25.6	25.9
	12H	24.9	25.5	25.2	25.8	26.1	24.6	25.2	24.9	25.5	25.8
4H	2H	24.9	25.6	25.2	25.9	26.2	24.7	25.5	25.0	25.7	26.0
	3H	24.9	25.5	25.3	25.8	26.2	24.7	25.3	25.0	25.6	25.9
	4H	24.9	25.5	25.3	25.8	26.1	24.6	25.2	25.0	25.5	25.9
	6H	24.9	25.4	25.3	25.7	26.1	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8
	8H	24.9	25.3	25.3	25.7	26.1	24.5	25.0	25.0	25.3	25.7
	12H	24.8	25.2	25.3	25.6	26.0	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7
8H	4H	24.9	25.3	25.3	25.6	26.1	24.6	25.0	25.0	25.4	25.8
	6H	24.8	25.2	25.3	25.6	26.0	24.5	24.8	25.0	25.3	25.7
	8H	24.8	25.1	25.3	25.5	26.0	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7
	12H	24.8	25.0	25.3	25.5	26.0	24.4	24.7	24.9	25.1	25.6
12H	4H	24.8	25.2	25.3	25.6	26.0	24.5	24.9	25.0	25.3	25.7
	6H	24.8	25.1	25.3	25.5	26.0	24.5	24.8	24.9	25.2	25.7
	8H	24.8	25.0	25.3	25.5	26.0	24.4	24.7	24.9	25.1	25.6
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.8 / -5.5					+3.0 / -6.8				
S = 1.5H		+5.1 / -6.1					+5.2 / -7.5				
S = 2.0H		+7.0 / -6.5					+7.1 / -8.4				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		6.6					6.4				
Corrected Glare Indices referring to 12000lm 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.