M317ESWLED2865-S

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس S

LED 6500K IP65 LOOPING Gland RAL 7043 Reliance

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:	M317ESWLED2865-S
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواري روکار، سقفي روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف
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
ثبات شار نوري:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	40
شار نوري چراغ (لومن):	3800
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	95
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	50°C
حداقل دماي محیطي کارکرد:	-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.

M317ESWLED2865-S

پلاريس - چراغ پروژكتوري پلاريس S

ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سیم مفتولی PVC الیاف دار
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابليت لوپينگ:	دارد
ويژگي گلند:	گلند پلي آميدي
سايز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
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 كرباتي شفاف
پخش نور:	درجه 90
جنس نوار آببندي:	سیلیکونی
ويژگي 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 (كيلوگرم):	1
ابعاد(ميليمتر):	190x190x50
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.

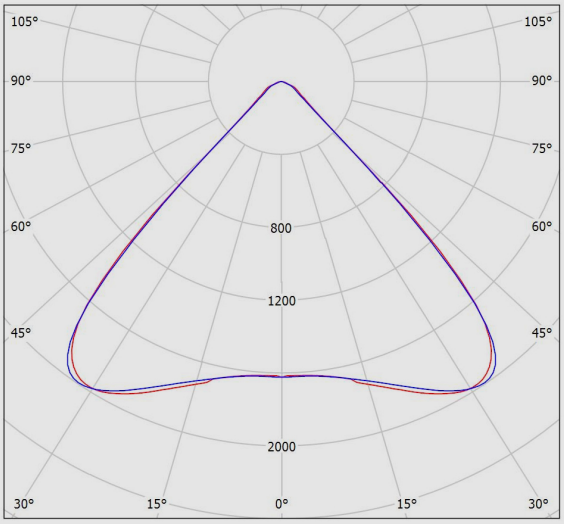
M317ESWLED2865-S

پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس S

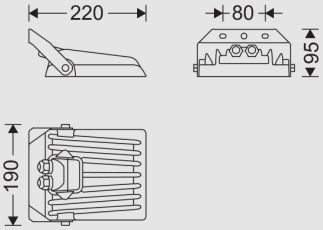
نمودار فتومتریک

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	25.5	26.4	25.8	26.6	26.8	25.4	26.3	25.6	26.5	26.7
	3H	25.5	26.3	25.8	26.5	26.7	25.3	26.1	25.6	26.3	26.6
	4H	25.4	26.2	25.7	26.4	26.7	25.2	26.0	25.6	26.2	26.5
	6H	25.4	26.1	25.7	26.3	26.6	25.2	25.9	25.5	26.1	26.4
	8H	25.3	26.0	25.7	26.3	26.6	25.1	25.8	25.5	26.1	26.4
	12H	25.3	25.9	25.7	26.2	26.6	25.1	25.7	25.5	26.0	26.4
4H	2H	25.3	26.1	25.7	26.3	26.6	25.2	26.0	25.5	26.2	26.5
	3H	25.3	26.0	25.7	26.3	26.6	25.2	25.8	25.5	26.1	26.4
	4H	25.3	25.9	25.7	26.2	26.6	25.1	25.7	25.5	26.0	26.4
	6H	25.3	25.8	25.7	26.1	26.5	25.1	25.5	25.5	25.9	26.3
	8H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.5	25.0	25.5	25.5	25.8	26.2
	12H	25.2	25.6	25.7	26.0	26.4	25.0	25.4	25.4	25.8	26.2
8H	4H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.5	25.1	25.5	25.5	25.9	26.3
	6H	25.2	25.6	25.7	26.0	26.4	25.0	25.3	25.5	25.8	26.2
	8H	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4	25.0	25.2	25.4	25.7	26.2
	12H	25.2	25.4	25.6	25.9	26.4	24.9	25.2	25.4	25.6	26.1
12H	4H	25.2	25.6	25.7	26.0	26.4	25.0	25.4	25.5	25.8	26.2
	6H	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4	25.0	25.2	25.4	25.7	26.2
	8H	25.2	25.4	25.7	25.9	26.4	24.9	25.2	25.4	25.6	26.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.8 / -5.9					+3.0 / -7.1				
S = 1.5H		+5.2 / -6.5					+5.3 / -7.8				
S = 2.0H		+7.1 / -7.0					+7.2 / -8.8				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		7.1					6.9				
Corrected Glare Indices referring to 3600lm 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.