M212A1LED1

راكي - چراغ ضد نم و غبار تونلي راكي LED





معرفی محصول

چراغ تونلی راکی LED با طراحي پيشرفته مازی‌نور برای نصب در فضای صنعتی مانند موتورخانه‌ها، معادن و تونل‌ها عرضه مي‌گردد. بدنه مستحکم، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهي زياد، صرفه‌جويی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	راكي
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M212A1LED1
نوع نصب:	ديواري روكار، سقفي روكار
کاربرد:	صنعتي
نوع منبع نور:	برق مستقيم با ضريب توان بيش از LED 0.5
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
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):	9
شار نوري چراغ (لومن):	800
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	89
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عايقی:	Class I
حداكثر دماي محيطي كاركرد:	45°C
حداقل دماي محيطي كاركرد:	-30°C
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50 Hz

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.

M212A1LED1

راكي - چراغ ضد نم و غبار تونلي راكي LED

جنس سيم و كابل:	سيم افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	اتصال سيم بدون نياز به ابزار، قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5
قابليت لوپينگ:	دارد
ويژگي گلند:	گلند پلي آميدي
سايز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومينيومی دايكستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	شيري
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
جنس ديفيوزر/ شيشه:	حباب شيشه ای
طرح ديفيوزر/ شيشه:	پرزماتيك شفاف
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش يكنواخت نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
جنس نوار آببندي:	سيليكونی
ويژگي نوار آببندي:	حفاظت در برابر غبار و تأمين آببندي
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	0.9
ابعاد(ميليمتر):	220x130x115
مقاومت مكانيكي:	IK08
سفارشات خاص (روتين آپشن):	گلند فلزي، محفظه ترمينال با ترمينال پنج خانه برای ورود و خروج كابل از سه طرف

اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

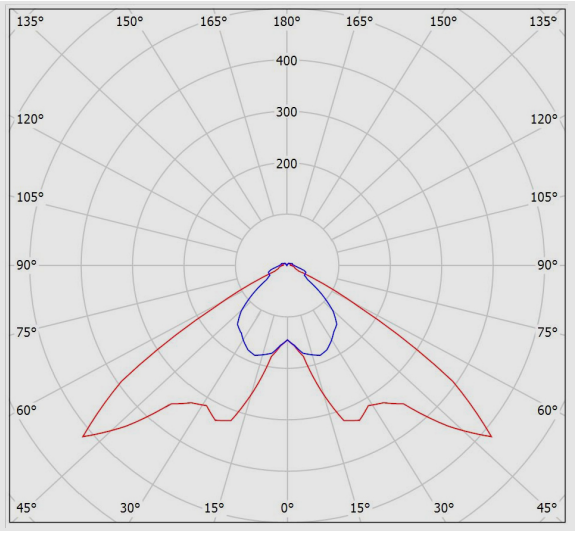
M212A1LED1

راکي - چراغ ضد نم و غبار تونلي راکي LED

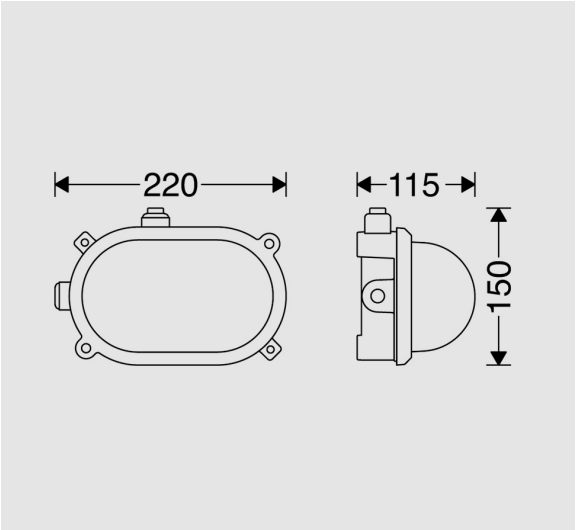
نمودار فتومتریک

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	23.8	25.0	24.1	25.3	25.6	16.7	17.9	17.1	18.3	18.6
	3H	23.6	24.7	24.0	25.1	25.4	17.3	18.4	17.7	18.8	19.1
	4H	23.6	24.6	24.0	24.9	25.3	17.7	18.7	18.1	19.1	19.5
	6H	23.5	24.4	24.0	24.8	25.3	18.0	18.9	18.4	19.3	19.7
	8H	23.5	24.4	23.9	24.8	25.2	18.1	19.0	18.5	19.4	19.8
	12H	23.5	24.3	23.9	24.7	25.2	18.2	19.1	18.7	19.5	19.9
4H	2H	23.5	24.6	24.0	24.9	25.3	17.2	18.2	17.6	18.5	18.9
	3H	23.4	24.3	23.9	24.7	25.2	17.9	18.7	18.3	19.1	19.6
	4H	23.4	24.2	23.9	24.6	25.1	18.3	19.1	18.8	19.5	20.0
	6H	23.4	24.1	23.9	24.5	25.0	18.7	19.3	19.2	19.8	20.3
	8H	23.4	24.0	23.9	24.5	25.0	18.9	19.5	19.4	19.9	20.5
	12H	23.4	24.0	23.9	24.5	25.0	19.0	19.6	19.6	20.1	20.6
8H	4H	23.3	23.9	23.9	24.4	24.9	18.4	19.0	18.9	19.5	20.0
	6H	23.4	23.8	23.9	24.4	24.9	18.8	19.3	19.4	19.9	20.4
	8H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.9	19.1	19.5	19.6	20.1	20.6
	12H	23.4	23.8	24.0	24.3	24.9	19.3	19.7	19.9	20.3	20.9
12H	4H	23.3	23.8	23.8	24.3	24.9	18.4	18.9	18.9	19.4	19.9
	6H	23.3	23.8	23.9	24.3	24.9	18.9	19.3	19.4	19.8	20.4
	8H	23.3	23.7	23.9	24.3	24.9	19.1	19.5	19.7	20.1	20.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+1.3 / -1.3					+0.7 / -1.1				
S = 1.5H		+3.7 / -5.5					+1.6 / -1.8				
S = 2.0H		+5.7 / -7.5					+2.1 / -2.0				
Standard table		BK00					BK04				
Correction Summand		5.6					1.8				
Corrected Glare Indices referring to 800lm 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.