

M212A1GLED1

راکی - چراغ LED تونلی (IP66) با توان 9 وات 800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و حفاظ



معرفی محصول

چراغ تونلی LED راکی با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در فضای صنعتی مانند موتورخانه‌ها، معادن و تونل‌ها عرضه می‌گردد. بدنه مستحکم، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهی زیاد، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	راکی
کد کاتالوگ / کد محصول:	M212A1GLED1
نوع نصب:	دیواری روکار، سقفی روکار
کاربرد:	صنعتی
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	9
شار نوری چراغ (لومن):	800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	89
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-30°C
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz

M212A1GLED1

راکی - چراغ LED تونلی (IP66) با توان 9 وات 800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و حفاظ

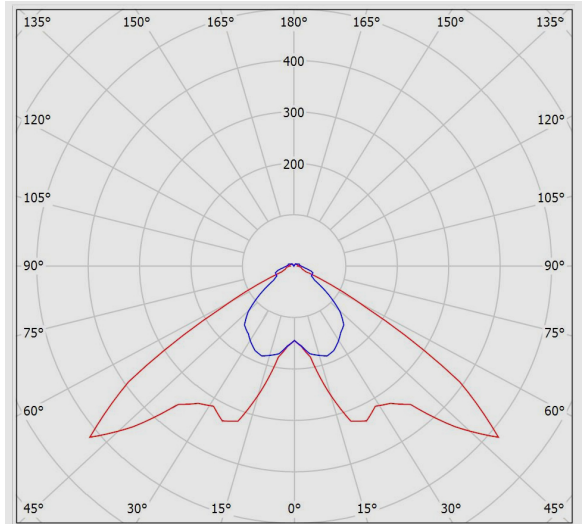
جنس سیم و کابل:	سیم افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
جنس دیفیوزر/ شیشه:	حباب شیشه ای
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزماتیک شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس حفاظ:	آلومینیومی دایکستی
پوشش حفاظ:	رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1
ابعاد (میلیمتر):	220x130x120
مقاومت مکانیکی:	IK08
سفارشات خاص (روتین آپشن):	محفظه ترمینال با ترمینال پنج خانه برای ورود و خروج کابل از سه طرف، گلند فلزی

M212A1GLED1

راکی - چراغ LED تونلی (IP66) با توان 9 وات 800 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و حفاظ

نمودار فتومتریک

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 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	
4H	12H	23.5	24.3	23.9	24.7	25.2	18.2	19.1	18.7	19.5	19.9	
	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	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	
	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	12H	23.4	23.8	24.0	24.3	24.9	19.3	19.7	19.9	20.3	20.9	
	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

