

M212A1GLED1

چراغ LED تونلی (IP66) با توان 10 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین و حفاظ



معرفی محصول

چراغ‌های تونلی راکی با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در فضای صنعتی مانند موتورخانه‌ها، معادن و تونل‌ها طراحی شده است. بدنه محکم و درجه حفاظت بالا IP66 از ویژگی‌های این چراغ است. نسل جدید چراغ‌های راکی با منبع نور LED، ویژگی‌هایی دارد که عبارتند از: عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و بازدهی بالا در مقایسه با لامپ فلورسنتی کامپکت.

جدول اطلاعات فنی

M212A1GLED1	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار، دیواری روکار	نوع نصب:
صنعتی	کاربرد:
LED برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمایی رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 50000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
10	توان چراغ (وات):
950	شار نوری چراغ (لومن):
95	بازدهی (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
VAC 253~198	ولتاژ نامی تغذیه:
Hz 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم افشان PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال:

M212A1GLED1

چراغ LED تونلي (IP66) با توان 10 وات با دماي رنگ نور 4000 كلوين و حفاظ

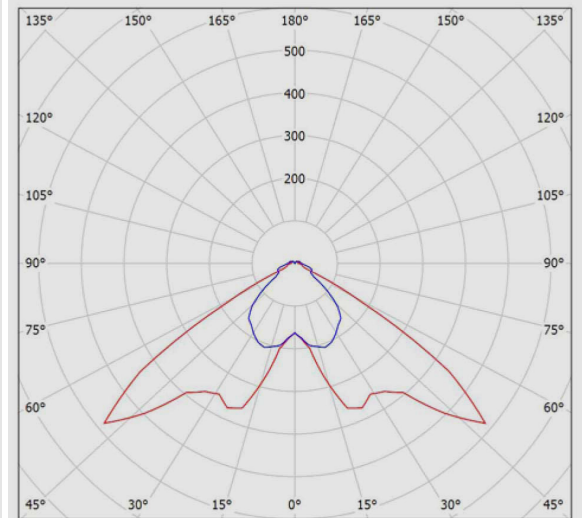
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
جنس دیفیوزر/ شیشه:	حباب شیشه ای
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزماتیک شفاف
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
سفارشات خاص:	گلند فلزی، محفظه ترمینال با ترمینال پنج خانه برای ورود و خروج کابل از سه طرف
وزن (کیلوگرم):	1
ابعاد (میلیمتر):	205x130x120
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

M212A1GLED1

چراغ LED تونلی (IP66) با توان 10 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین و حفاظ

نمودار فوتومتریک

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	22.9	24.1	23.3	24.4	24.8	14.0	15.2	14.4	15.6	15.9	
	3H	22.8	23.9	23.2	24.2	24.6	15.7	16.8	16.1	17.1	17.5	
	4H	22.7	23.7	23.1	24.1	24.5	16.4	17.4	16.8	17.8	18.2	
	6H	22.7	23.6	23.1	24.0	24.4	16.9	17.9	17.4	18.2	18.7	
	8H	22.7	23.6	23.1	24.0	24.4	17.1	18.0	17.6	18.4	18.8	
4H	12H	22.7	23.5	23.1	24.0	24.4	17.3	18.1	17.7	18.6	19.0	
	2H	22.7	23.7	23.1	24.0	24.4	14.2	15.2	14.6	15.6	16.0	
	3H	22.6	23.4	23.0	23.9	24.3	16.1	16.9	16.6	17.4	17.8	
	4H	22.6	23.3	23.1	23.8	24.3	17.0	17.7	17.5	18.2	18.6	
	6H	22.6	23.3	23.1	23.7	24.2	17.6	18.3	18.1	18.8	19.3	
8H	12H	22.6	23.2	23.1	23.7	24.2	17.9	18.5	18.4	19.0	19.5	
	2H	22.7	23.2	23.2	23.7	24.2	18.2	18.7	18.7	19.2	19.8	
	4H	22.5	23.1	23.0	23.6	24.1	17.1	17.7	17.7	18.2	18.7	
	6H	22.6	23.1	23.1	23.6	24.2	17.9	18.4	18.5	18.9	19.5	
	8H	22.6	23.1	23.2	23.6	24.2	18.3	18.7	18.8	19.2	19.8	
12H	12H	22.7	23.1	23.3	23.6	24.2	18.6	19.0	19.2	19.6	20.2	
	4H	22.5	23.0	23.0	23.5	24.1	17.1	17.7	17.7	18.2	18.7	
	6H	22.6	23.0	23.1	23.5	24.1	18.0	18.4	18.5	18.9	19.5	
	8H	22.6	23.0	23.2	23.6	24.2	18.3	18.7	18.9	19.3	19.9	
	12H	22.6	23.0	23.2	23.6	24.2	18.3	18.7	18.9	19.3	19.9	
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 Correction Summand	BK00					BK04						
	6.4					2.6						
Corrected Glare Indices referring to 900lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

