

M212A2LED3

چراغ LED تونلی (IP66) با توان 20 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین



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

M212A2LED3	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:
2	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:
20	توان چراغ (وات):
2000	شار نوری چراغ (لومن):
100	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:

M212A2LED3

چراغ LED تونلي (IP66) با توان 20 وات با دماي رنگ نور 4000 كلوين

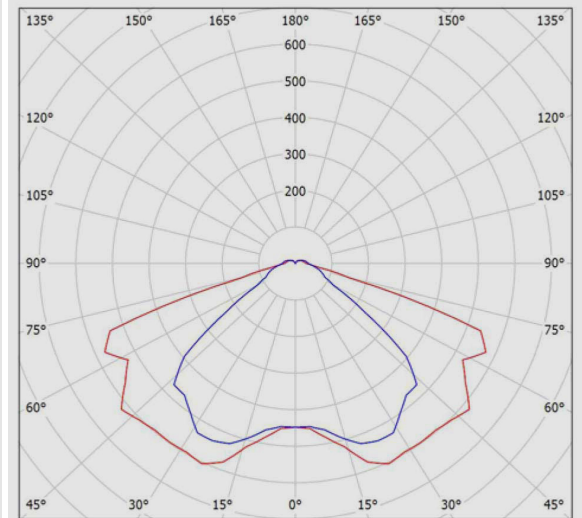
قابليت لويپينگ، اتصال سيم بدون نياز به ابزار، سه خانه سايز 2.5	ويژگي ترمينال:
دارد	قابليت لويپينگ:
گلند پلي آميدي	گلند:
PG13.5	سايز گلند:
آلومينيومي دايکستي	جنس بدنه:
رنگ پودري الکترواستاتيک	پوشش بدنه:
شيري	رنگ بدنه:
RAL9002	RAL رنگ بدنه:
حباب شيشه ای	جنس ديفیوزر/ شيشه:
پرزمايک شفاف	طرح ديفیوزر/ شيشه:
پخش يکنواخت نور	ويژگي ديفیوزر/ شيشه:
متقارن يکنواخت	پخش نور:
سيلیکونی	جنس نوار آبندي:
حفاظت در برابر غبار و تأمين آبندي	ويژگي نوار آبندي:
نايلون و کارتن	نوع بسته بندي:
محفظه ترمينال با ترمينال پنج خانه برای ورود و خروج کابل از سه طرف، گلند فلزي	سفارشات خاص:
1.6	وزن (کيلوگرم):
295x180x135	ابعاد(مليمتر):
ديفیوزر/ شيشه مات	ايتيک:

M212A2LED3

چراغ LED تونلی (IP66) با توان 20 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y	20	30	50	70	100	20	30	50	70	100	
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	
2H	2H	21.4	22.7	21.8	23.0	23.4	16.1	17.4	16.5	17.7	18.0	
	3H	23.4	24.5	23.8	24.8	25.2	16.9	18.0	17.3	18.4	18.7	
	4H	23.8	24.8	24.2	25.2	25.6	17.3	18.4	17.7	18.7	19.1	
	6H	24.0	24.9	24.4	25.3	25.8	17.7	18.7	18.2	19.1	19.5	
	8H	24.0	25.0	24.5	25.4	25.8	17.9	18.9	18.4	19.3	19.7	
	12H	24.1	25.0	24.5	25.4	25.8	18.1	19.0	18.6	19.4	19.9	
4H	2H	21.3	22.4	21.8	22.8	23.2	16.5	17.6	17.0	18.0	18.4	
	3H	23.3	24.2	23.8	24.6	25.1	17.6	18.4	18.0	18.9	19.3	
	4H	23.8	24.6	24.3	25.0	25.5	18.2	19.0	18.7	19.4	19.9	
	6H	24.1	24.8	24.6	25.2	25.8	18.8	19.4	19.3	19.9	20.4	
	8H	24.2	24.8	24.7	25.3	25.8	19.0	19.6	19.5	20.1	20.7	
	12H	24.3	24.8	24.8	25.4	25.9	19.3	19.8	19.8	20.3	20.9	
8H	4H	23.8	24.4	24.3	24.9	25.4	18.5	19.2	19.1	19.7	20.2	
	6H	24.1	24.6	24.7	25.2	25.7	19.3	19.9	19.9	20.4	21.0	
	8H	24.3	24.7	24.8	25.3	25.9	19.7	20.2	20.3	20.7	21.3	
	12H	24.4	24.8	25.0	25.4	26.0	20.1	20.5	20.7	21.1	21.7	
	12H	4H	23.7	24.3	24.3	24.8	25.4	18.6	19.2	19.1	19.7	20.2
		6H	24.1	24.6	24.7	25.1	25.7	19.5	19.9	20.0	20.5	21.1
8H		24.3	24.7	24.9	25.3	25.9	19.9	20.3	20.5	20.9	21.5	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H			+0.6 / -0.7					+0.6 / -0.7				
S = 1.5H			+2.0 / -2.6					+1.3 / -1.7				
S = 2.0H		+2.7 / -3.7					+2.2 / -2.2					
Standard table Correction Summand		---					BK03 1.1					
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

