

### معرفی محصول

چراغ LED ضد نم و غبار ایزولا با طراحی مازی نور برای محیط پر گرد و غبار طراحی شده است. بازدهی بالا بعنوان چراغ ضد نم و غبار و همچنین سهولت نصب از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

ایزولا	نام چراغ:
M456L60LED2865	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، نصب به لوله با براکت، آویز	نوع نصب:
محیط های ورزشی، پارکینگ ها، صنعتی	کاربرد:
مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف	ملاحظات کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
6500K - DayLight	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 50.000 ساعت	ثبات شار نوري:
L70	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 80	ضريب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
2200	شار نوري چراغ (لومن):
122	بازدهي چراغ (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
45°C	حداکثر دماي محیطي کارکرد:

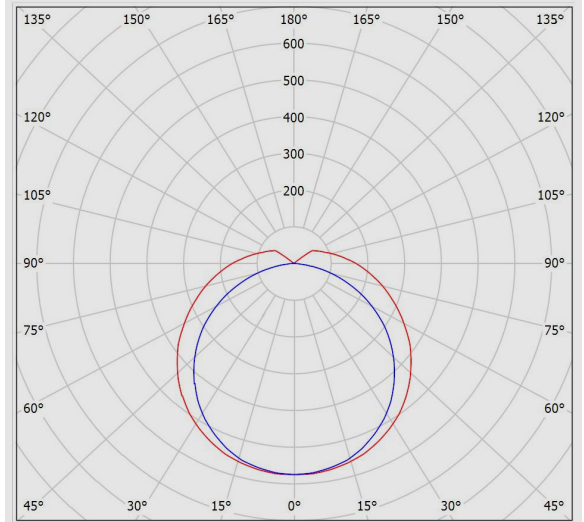
**ایزولا - چراغ خطی ضد نم و غبار ایزولا طول 60**

حداقل دمایی محیطی کارکرد:	-25°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	پلی کربنات یکپارچه
پوشش بدنه:	-
رنگ بدنه:	-
جنس سر و ته :	پلی کربنات
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات یکپارچه
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیاردار مات
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	بازدهی زیاد نور، پخش یکنواخت نور، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی مخصوص برای نصب چراغ در ارتفاع های مختلف، طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.6
ابعاد(میلیمتر):	600x75x73
مقاومت مکانیکی:	IK10
سایر اقلام همراه چراغ:	بست نصب روکار، بست نصب مفتولی آویز
سفارشات خاص (روتین آپشن):	ترووایرینگ

ایزولا - چراغ خطی ضد نم و غبار ایزولا طول 60

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	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	21.9	23.2	22.4	23.6	24.1	19.9	21.2	20.3	21.6	22.0	
	3H	24.2	25.4	24.7	25.8	26.3	21.1	22.3	21.6	22.7	23.2	
	4H	25.5	26.6	26.0	27.0	27.5	21.5	22.6	22.0	23.1	23.6	
	6H	26.8	27.8	27.3	28.3	28.8	21.7	22.8	22.2	23.2	23.8	
	8H	27.5	28.5	28.0	29.0	29.5	21.8	22.8	22.3	23.2	23.8	
4H	12H	28.3	29.2	28.8	29.7	30.3	21.7	22.7	22.3	23.2	23.8	
	2H	22.4	23.5	22.9	24.0	24.5	20.8	21.9	21.3	22.4	22.9	
	3H	24.9	25.9	25.4	26.4	26.9	22.3	23.2	22.8	23.7	24.3	
	4H	26.3	27.2	26.9	27.7	28.3	22.8	23.7	23.4	24.2	24.8	
	6H	27.8	28.6	28.4	29.1	29.8	23.2	23.9	23.7	24.5	25.1	
8H	8H	28.6	29.4	29.2	29.9	30.6	23.2	24.0	23.8	24.5	25.2	
	12H	29.5	30.2	30.1	30.8	31.4	23.3	23.9	23.9	24.5	25.1	
	4H	26.5	27.2	27.1	27.8	28.4	23.6	24.3	24.1	24.8	25.5	
	6H	28.2	28.8	28.9	29.4	30.1	24.1	24.7	24.7	25.3	26.0	
	8H	29.2	29.7	29.8	30.3	31.0	24.3	24.8	25.0	25.5	26.2	
12H	12H	30.3	30.8	30.9	31.4	32.1	24.4	24.9	25.1	25.5	26.2	
	4H	26.5	27.2	27.1	27.8	28.4	23.8	24.4	24.4	25.0	25.6	
	6H	28.3	28.8	28.9	29.4	30.1	24.5	25.0	25.1	25.6	26.3	
	8H	29.3	29.8	30.0	30.4	31.1	24.8	25.2	25.4	25.9	26.6	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.2					+0.3 / -0.4					
S = 2.0H		+0.3 / -0.3					+0.4 / -0.8					
Standard table		---					BK06					
Correction Summand		---					7.4					
Corrected Glare Indices referring to 2200lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

