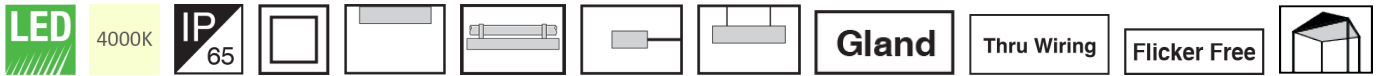


M456L120LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه پلی کربناتی به طول 120 سانتی متر با توان 37 وات 4500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین



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

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M456L120LED2840
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، نصب به لوله با براکت، آویز
کاربرد:	صنعتی، محیط های ورزشی، پارکینگ ها
ملاحظات کاربرد:	مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
توان چراغ (وات):	37
شار نوری چراغ (لومن):	4500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	122
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class II
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	+45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-20°C
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله

M456L120LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه پلی کربناتی به طول 120 سانتی متر با توان 37 وات 4500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین

240 VAC±10%، 220 VAC

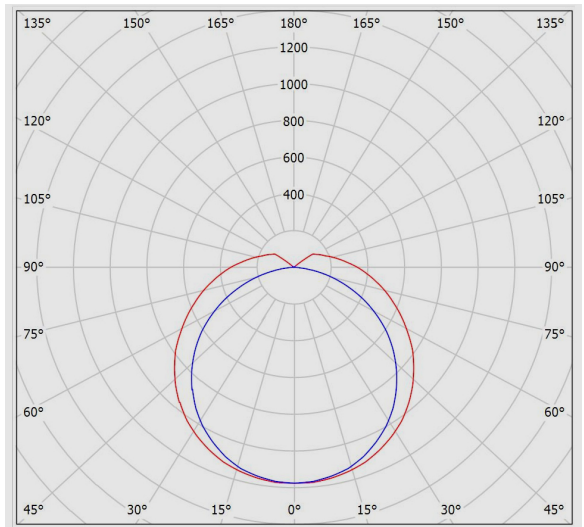
ولتاژ نامی تغذیه:

جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
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، امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	ترووایرینگ
وزن (کیلوگرم):	1.2
ابعاد (میلیمتر):	1170x75x73
مقاومت مکانیکی:	IK10
سایر اقلام همراه چراغ:	بست نصب روکار، بست نصب مفتولی آویز

M456L120LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه پلی کربناتی به طول 120 سانتی متر با توان 37 وات 4500 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین
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	22.0	23.3	22.5	23.7	24.2	19.9	21.2	20.4	21.6	22.1	
	3H	24.4	25.6	24.9	26.0	26.5	21.2	22.3	21.6	22.8	23.3	
	4H	25.6	26.8	26.1	27.2	27.7	21.6	22.7	22.1	23.2	23.7	
	6H	27.0	28.0	27.5	28.5	29.1	21.8	22.8	22.3	23.3	23.8	
	8H	27.7	28.7	28.3	29.2	29.8	21.8	22.8	22.3	23.3	23.9	
4H	12H	28.6	29.5	29.1	30.0	30.6	21.8	22.8	22.3	23.3	23.8	
	2H	22.5	23.6	23.0	24.1	24.6	20.9	22.0	21.4	22.5	23.0	
	3H	25.1	26.0	25.6	26.5	27.1	22.4	23.3	22.9	23.8	24.4	
	4H	26.5	27.4	27.0	27.9	28.5	22.9	23.8	23.5	24.3	24.9	
	6H	28.0	28.8	28.6	29.4	30.0	23.3	24.0	23.8	24.6	25.2	
8H	12H	28.9	29.6	29.5	30.2	30.8	23.3	24.0	23.9	24.6	25.2	
	2H	29.8	30.5	30.4	31.1	31.7	23.3	24.0	23.9	24.6	25.2	
	4H	26.7	27.4	27.3	28.0	28.6	23.7	24.4	24.2	24.9	25.6	
	6H	28.4	29.0	29.1	29.6	30.3	24.2	24.8	24.8	25.4	26.1	
	8H	29.4	30.0	30.1	30.6	31.3	24.4	24.9	25.0	25.6	26.2	
12H	12H	30.6	31.0	31.2	31.7	32.4	24.5	25.0	25.2	25.6	26.3	
	4H	26.7	27.3	27.3	27.9	28.6	23.9	24.5	24.5	25.1	25.7	
	6H	28.5	29.0	29.1	29.6	30.3	24.6	25.1	25.2	25.7	26.4	
	8H	29.5	30.0	30.2	30.6	31.3	24.9	25.3	25.5	26.0	26.7	
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		---					7.5					
Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

