

M453L115LED3865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 115 سانتی متر با توان 38 وات 5000 لومن و دمای رنگ نور 6500 کلوین



معرفی محصول

چراغ خطی ضد نم و غبار لایسیل با طراحی پیشرفته مازی نور برای محیط‌های صنعتی با نم یا غبار زیاد طراحی شده است. طراحی زیبا، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مکانیکی و حرارتی زیاد، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد، نصب آسان، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول: M453L115LED3865	
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، نصب به لوله با براکت، آویز
کاربرد:	صنعتی، پارکینگ ها
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط برای فضای داخلی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دمای رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	114000
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	38
شار نوری چراغ (لومن):	5000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	132
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	+50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-25°C

M453L115LED3865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 115 سانتی متر با توان 38 وات 5000 لومن و دمای رنگ نور 6500 کلوین

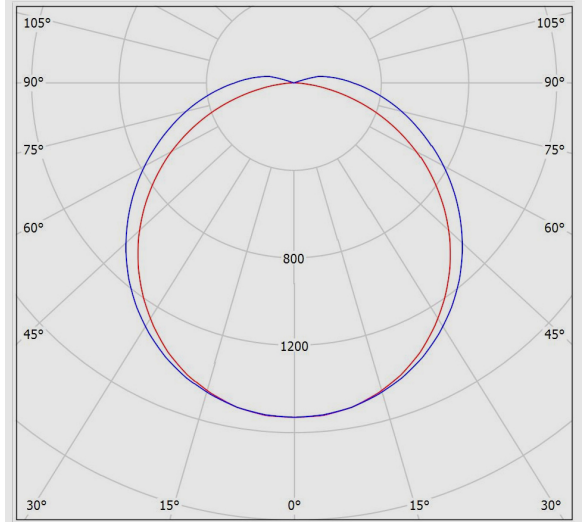
بالاست/درایور: درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	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 ایلف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی ترمینال دار سه خانه سایز 2.5
سایز گلند:	PG13.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	نقره ای
RAL رنگ بدنه:	RAL9006
جنس سر و ته :	آلومینیومی دایکستی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیاردار مات
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	ترووایرینگ، باتری اضطراری
وزن (کیلوگرم):	2.4
ابعاد(میلیمتر):	1150x86x68
مقاومت مکانیکی:	IK07

M453L115LED3865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 115 سانتی متر با توان 38 وات 5000 لومن و دمای رنگ نور 6500 کلوین
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	22.6	23.9	22.9	24.2	24.5	23.9	25.3	24.3	25.6	25.9	
	3H	23.9	25.1	24.2	25.4	25.8	26.0	27.3	26.4	27.6	27.9	
	4H	24.3	25.5	24.7	25.8	26.2	27.1	28.3	27.5	28.6	29.0	
	6H	24.6	25.7	25.0	26.0	26.4	28.2	29.3	28.6	29.6	30.0	
	8H	24.6	25.7	25.0	26.0	26.5	28.7	29.8	29.2	30.2	30.6	
4H	2H	24.6	25.6	25.1	26.0	26.4	29.3	30.3	29.8	30.7	31.2	
	3H	24.4	24.6	23.8	24.9	25.3	24.5	25.6	24.9	26.0	26.4	
	4H	24.9	25.9	25.3	26.3	26.7	26.8	27.8	27.2	28.2	28.6	
	6H	25.5	26.4	25.9	26.8	27.2	28.0	28.9	28.4	29.3	29.8	
	8H	25.8	26.6	26.3	27.1	27.5	29.3	30.1	29.8	30.5	31.0	
8H	6H	25.9	26.7	26.4	27.1	27.6	29.9	30.7	30.4	31.1	31.6	
	12H	26.0	26.6	26.5	27.1	27.6	30.7	31.3	31.2	31.8	32.3	
	4H	26.0	26.8	26.5	27.2	27.7	28.2	29.0	28.7	29.4	29.9	
	6H	26.6	27.2	27.1	27.7	28.2	29.7	30.3	30.2	30.8	31.3	
	8H	26.8	27.3	27.3	27.8	28.4	30.5	31.1	31.1	31.6	32.1	
12H	2H	26.9	27.3	27.4	27.9	28.4	31.4	31.9	32.0	32.4	33.0	
	4H	26.2	26.8	26.7	27.3	27.8	28.2	28.9	28.7	29.4	29.9	
	6H	26.8	27.4	27.4	27.9	28.4	29.8	30.3	30.3	30.8	31.4	
	8H	27.1	27.5	27.6	28.1	28.7	30.6	31.1	31.2	31.6	32.2	
	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 / -0.4					+0.2 / -0.2					
S = 2.0H		+0.4 / -0.8					+0.3 / -0.4					
Standard table		BK05					BK10					
Correction Summand		9.4					14.7					
Corrected Glare Indices referring to 5000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

