

M453L115LED3840

لديسيل - چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومينيومي به طول 115 سانتي متر با توان 38 وات 5000 لومن و دماي رنگ نور 4000 کلوين



معرفی محصول

چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل با طراحي پيشرفته مازی نور براي محيط‌هاي صنعتي با نم يا غبار زياد طراحي شده است. طراحي زيبا، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مکانيکي و حرارتي زياد، پخش يکنواخت نور، بازدهي زياد، نصب آسان، صرفه‌جويی در مصرف انرژی، سازگاری با محيط زيست و درجه حفاظت (IP65) از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لديسيل
کد کاتالوگ / کد محصول:	M453L115LED3840
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار، نصب به لوله با براکت، آویز
کاربرد:	پارکینگ ها، صنعتي
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط براي فضاي داخلي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	2
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	38
شار نوري چراغ (لومن):	5000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	132
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عايقی:	Class I
حداکثر دماي محيطي کارکرد:	50°C

M453L115LED3840

لديسيل - 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 4000 کلین

-25°C

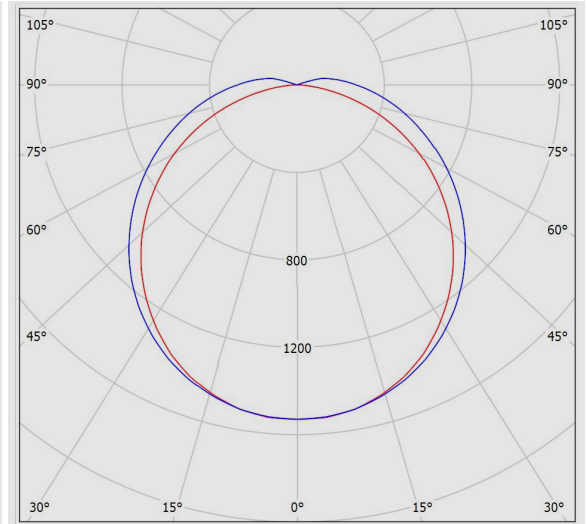
حداقل دمای محیطی کارکرد:

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 ایلف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی، 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 امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش
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
وزن (کیلوگرم):	2.4
ابعاد(میلیمتر):	1150x86x68
مقاومت مکانیکی:	IK07
سفارشات خاص (روتین آپشن):	ترووایرینگ، باتری اضطراری

M453L115LED3840

لایسیل - 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 4000 کلکین
 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	
	12H	24.6	25.6	25.1	26.0	26.4	29.3	30.3	29.8	30.7	31.2	
4H	2H	23.4	24.6	23.8	24.9	25.3	24.5	25.6	24.9	26.0	26.4	
	3H	24.9	25.9	25.3	26.3	26.7	26.8	27.8	27.2	28.2	28.6	
	4H	25.5	26.4	25.9	26.8	27.2	28.0	28.9	28.4	29.3	29.8	
	6H	25.8	26.6	26.3	27.1	27.5	29.3	30.1	29.8	30.5	31.0	
	8H	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	
8H	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	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	
12H	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

