

M453L60LED3840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 28 وات 3600 لومن و دمای رنگ نور 4000 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:	M453L60LED3840
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، نصب به لوله با براکت، آویز
کاربرد:	پارکینگ ها، صنعتی
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط برای فضای داخلی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	28
شار نوری چراغ (لومن):	3600
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	129
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	+45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-25°C

M453L60LED3840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 28 وات 3600 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین

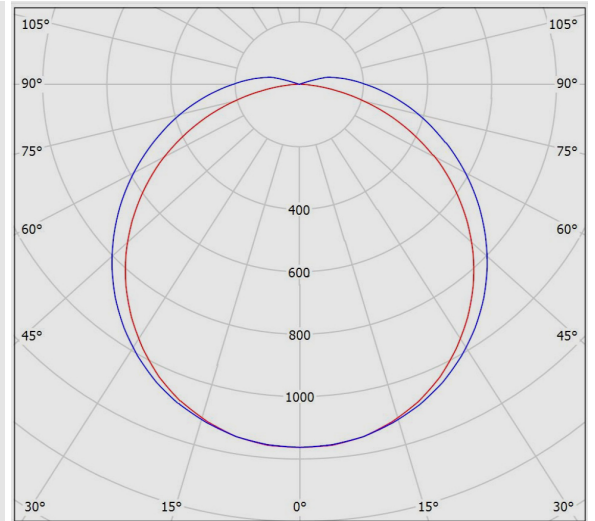
بالاست/درایور: درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

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 الیاف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
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:	بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت 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
وزن (کیلوگرم):	1.5
ابعاد(میلیمتر):	600x86x68
مقاومت مکانیکی:	IK07
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک، بست نصب روکار، بست نصب آویز 2

M453L60LED3840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 28 وات 3600 لومن و دمای رنگ نور 4000 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	21.6	23.0	22.0	23.3	23.6	23.0	24.3	23.3	24.6	25.0	
	3H	22.9	24.1	23.3	24.5	24.8	25.1	26.3	25.5	26.6	27.0	
	4H	23.4	24.5	23.8	24.9	25.2	26.1	27.3	26.5	27.7	28.0	
	6H	23.6	24.7	24.0	25.1	25.5	27.2	28.3	27.7	28.7	29.1	
	8H	23.7	24.7	24.1	25.1	25.5	27.8	28.8	28.2	29.2	29.6	
4H	12H	23.7	24.7	24.1	25.1	25.5	28.4	29.4	28.8	29.8	30.2	
	2H	22.4	23.6	22.8	24.0	24.3	23.5	24.7	23.9	25.0	25.4	
	3H	23.9	24.9	24.4	25.3	25.7	25.8	26.8	26.2	27.2	27.6	
	4H	24.5	25.4	25.0	25.8	26.3	27.0	27.9	27.5	28.4	28.8	
	6H	24.9	25.7	25.4	26.1	26.6	28.3	29.1	28.8	29.6	30.0	
8H	8H	25.0	25.7	25.5	26.2	26.7	29.0	29.7	29.5	30.2	30.7	
	12H	25.0	25.7	25.5	26.1	26.7	29.7	30.4	30.2	30.9	31.4	
	4H	25.1	25.8	25.6	26.3	26.8	27.3	28.0	27.8	28.5	29.0	
	6H	25.6	26.2	26.1	26.7	27.3	28.8	29.4	29.3	29.9	30.4	
	8H	25.8	26.3	26.3	26.9	27.4	29.6	30.1	30.1	30.6	31.2	
12H	12H	25.9	26.4	26.4	26.9	27.5	30.5	30.9	31.0	31.5	32.1	
	4H	25.2	25.9	25.7	26.4	26.9	27.3	27.9	27.8	28.4	28.9	
	6H	25.9	26.4	26.4	26.9	27.5	28.8	29.3	29.3	29.9	30.4	
	8H	26.1	26.6	26.6	27.1	27.7	29.7	30.1	30.2	30.7	31.3	
	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		8.4					13.8					
Corrected Glare Indices referring to 3800lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

