

M453L60LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین

معرفی محصول



چراغ LED ضد نم و غبار لایسیل با طراحی پیشرفته مازی نور برای محیطی با رطوبت و گرد و غبار بالا با بازدهی زیاد نور و پخش یکنواخت نور و ظاهری زیبا طراحی گردیده است. بازدهی زیاد نور، مقاومت مکانیکی و حرارتی بالا، درجه محافظت IP65، سهولت نصب، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه جویی مصرف انرژی و سازگاری با محیط زیست از ویژگی‌های این چراغ LED است.

جدول اطلاعات فنی

M453L60LED2840	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، نصب به لوله با براکت، نصب به دیوار با براکت	نوع نصب:
صنعتی، پارکینگ ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
24	توان چراغ (وات):
2400	شار نوری چراغ (لومن):
100	بازدهی (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC الیاف دار	جنس سیم و کابل:

M453L60LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5
گلند:	گلند پلی آمیدی ترمینال دار سه خانه سایز 2.5
سایز گلند:	M20
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک نقره ای
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:	مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
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
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

M453L60LED2840

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 4000 کلوین

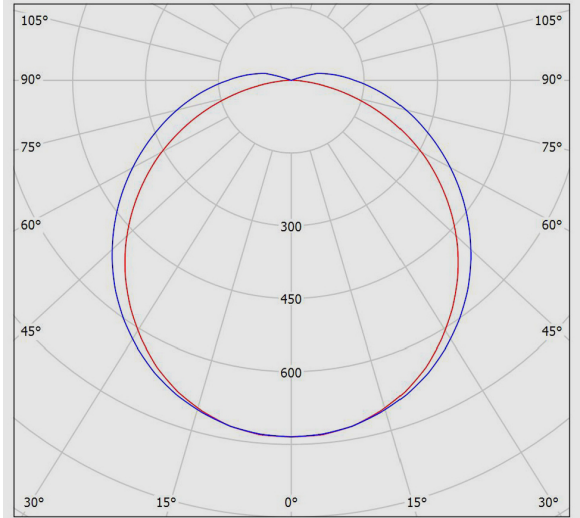
نمودار فتومتریک

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	Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
	X	Y											
2H	2H	14.0	15.4	14.4	15.7	16.0	14.9	16.2	15.2	16.5	16.8		
	3H	15.5	16.7	15.9	17.1	17.4	17.0	18.2	17.4	18.5	18.9		
	4H	16.1	17.2	16.5	17.6	17.9	18.0	19.2	18.4	19.5	19.9		
	6H	16.4	17.5	16.8	17.9	18.3	19.1	20.2	19.5	20.6	21.0		
	8H	16.5	17.6	16.9	17.9	18.4	19.7	20.7	20.1	21.1	21.5		
4H	12H	16.6	17.6	17.0	18.0	18.4	20.3	21.3	20.7	21.7	22.1		
	2H	14.8	16.0	15.2	16.4	16.7	15.5	16.7	15.9	17.0	17.4		
	3H	16.3	17.5	17.0	17.9	18.4	17.8	18.8	18.3	19.2	19.6		
	4H	17.2	18.1	17.7	18.6	19.0	19.1	20.0	19.5	20.4	20.8		
	6H	17.7	18.5	18.2	19.0	19.5	20.4	21.2	20.9	21.6	22.1		
8H	8H	17.9	18.6	18.4	19.1	19.6	21.1	21.8	21.5	22.2	22.7		
	12H	18.0	18.6	18.5	19.1	19.6	21.8	22.4	22.3	22.9	23.4		
	4H	17.8	18.6	18.3	19.0	19.5	19.4	20.1	19.9	20.6	21.1		
	6H	18.5	19.2	19.1	19.6	20.2	20.9	21.6	21.5	22.0	22.6		
	8H	18.8	19.4	19.3	19.9	20.4	21.8	22.3	22.3	22.8	23.4		
12H	12H	19.0	19.4	19.5	20.0	20.6	22.7	23.2	23.3	23.7	24.3		
	4H	18.0	18.6	18.5	19.1	19.6	19.4	20.1	19.9	20.6	21.1		
	6H	18.8	19.4	19.4	19.9	20.4	21.0	21.6	21.6	22.1	22.6		
	8H	19.2	19.6	19.7	20.2	20.8	22.0	22.4	22.5	23.0	23.5		

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 / -0.3	+0.2 / -0.3
S = 2.0H	+0.3 / -0.6	+0.3 / -0.5

Standard table	BK06	BK10
Correction Summand	1.6	5.8

Corrected Glare Indices referring to 2400lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

