

M453L60LED2865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 6500 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)، صرفه‌جویی مصرف انرژی و سازگاری با محیط زیست از ویژگی‌های این چراغ LED است.

جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M453L60LED2865
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به لوله با براکت، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	صنعتی، پارکینگ ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	6500K - Day Light
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	24
شار نوری چراغ (لومن):	2400
بازدهی (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
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:	VAC±10%، 198~276 VDC 240~220
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	(Hz , 0 (DC 50/60
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC ایلاف دار

M453L60LED2865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 6500 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
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

M453L60LED2865

چراغ LED ضد نم و غبار (IP65) روکار با بدنه آلومینیومی به طول 60 سانتی متر با توان 24 وات و دمای رنگ نور 6500 کلوین

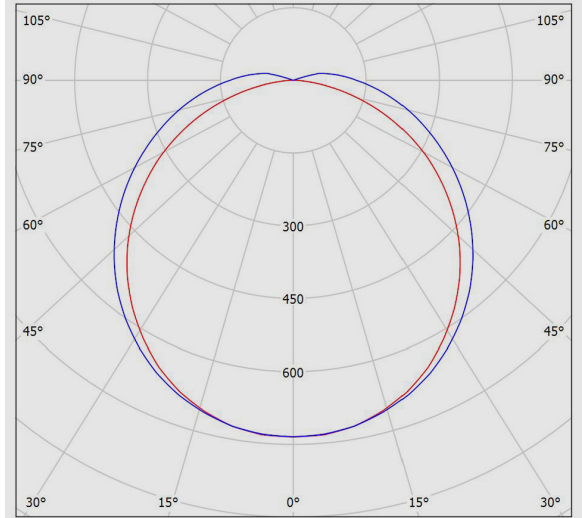
نمودار فتومتریک

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		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
12H	16.6	17.6	17.0	18.0	18.4	20.3	21.3	20.7	21.7	22.1	
4H	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	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	
8H	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	19.0	19.4	19.5	20.0	20.6	22.7	23.2	23.3	23.7	24.3
12H	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

