

M455N145LED2840-S

سیلیوم - چراغ LED ضد نم و غبار خطی روکار (IP66) با توان 46 وات 6000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین به طول 145 سانتی متر ، لنز و پخش نور N



معرفی محصول

چراغ خطی ضد نم و غبار سیلیوم با طراحی پیشرفته مازی نور با پخش نور متنوع 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، بازدهی زیاد، سهولت نصب و سرویس، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	سیلیوم
کد کاتالوگ / کد محصول:	M455N145LED2840-S
نوع نصب:	نصب به لوله با براکت، آویز، سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	صنعتی، پارکینگ ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	3
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):	46
شار نوری چراغ (لومن):	6000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	130
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-20°C
بالاست/دراپور:	دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

M455N145LED2840-S

سیلیوم - چراغ LED ضد نم و غبار خطی روکار (IP66) با توان 46 وات 6000 لومن ، دمایی رنگ نور 4000 کلوین به طول 145 سانتی متر ، لنز و پخش نور N

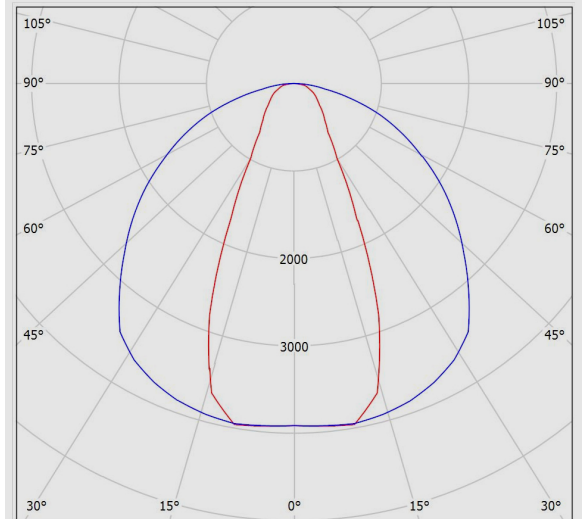
ویژگی بالاست/درایور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

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 الیاف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
ویژگی گلند:	گلند برنجی
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:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 30
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	عدم تغییر شکل نوار به دلیل قابلیت انعطاف پذیری بالا، 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
سایر مشخصات و ویژگی ها:	مقاوم در برابر ضربه IK07
وزن (کیلوگرم):	4.2
ابعاد(میلیمتر):	1450x70x70
مقاومت مکانیکی:	IK07
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دمایی رنگ نور 3000K، دیفیوزر سفید ساتن

M455N145LED2840-S

سیلیوم - چراغ LED ضد نم و غبار خطی روکار (IP66) با توان 46 وات 6000 لومن ، دمای رنگ نور 4000 کلوین به طول 145 سانتی متر ، لنز و پخش نور N
 نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
p Floor	20	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	14.5	15.6	14.8	15.8	16.0	23.5	24.6	23.8	24.8	25.0	
	3H	15.7	16.7	16.1	17.0	17.2	24.9	25.9	25.2	26.1	26.4	
	4H	16.3	17.2	16.6	17.5	17.8	25.5	26.4	25.9	26.7	27.0	
	6H	16.9	17.7	17.2	18.0	18.3	26.0	26.8	26.3	27.1	27.4	
	8H	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5	26.2	27.0	26.5	27.3	27.6	
4H	12H	17.1	17.9	17.4	18.2	18.5	26.3	27.1	26.7	27.4	27.7	
	2H	15.4	16.3	15.7	16.6	16.9	23.4	24.3	23.7	24.6	24.8	
	3H	16.8	17.6	17.2	17.9	18.2	24.8	25.6	25.2	25.9	26.2	
	4H	17.5	18.2	17.9	18.5	18.9	25.5	26.2	25.9	26.5	26.9	
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	26.0	26.6	26.5	27.0	27.4	
8H	8H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	26.3	26.8	26.7	27.2	27.6	
	12H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.8	26.5	26.9	26.9	27.4	27.8	
	4H	18.0	18.5	18.4	18.9	19.3	25.4	26.0	25.9	26.4	26.8	
	6H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.1	26.0	26.5	26.5	26.9	27.3	
	8H	19.1	19.4	19.5	19.9	20.3	26.3	26.7	26.8	27.1	27.6	
12H	12H	19.1	19.5	19.6	19.9	20.4	26.5	26.8	27.0	27.3	27.8	
	4H	18.0	18.5	18.5	18.9	19.4	25.4	25.9	25.9	26.3	26.7	
	6H	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2	26.0	26.4	26.5	26.8	27.3	
	8H	19.2	19.5	19.7	20.0	20.5	26.3	26.6	26.8	27.1	27.6	
	Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.3					+0.7 / -0.9					
S = 1.5H		+0.5 / -0.5					+1.9 / -2.4					
S = 2.0H		+0.6 / -0.9					+3.0 / -3.7					
Standard table		BK06					---					
Correction Summand		1.8					---					
Corrected Glare Indices referring to 6000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

