



معرفی محصول

چراغ نورپردازی نما اکسایت با طراحی مدرن و زیبا برای ایجاد خطوط نوری و نورپردازی در نمای ساختمان‌ها، پنجره‌ها، چهارچوب‌ها، راهروها، پل‌ها و ... در فضای داخلی و آزاد عرضه می‌گردد. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، عرض کم چراغ، لنز پلی‌کربنات با پخش تیز 180 درجه، فقدان زندگی نور و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اکسایت
کد کاتالوگ / کد محصول:	M325LE180LED4830-S
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به کف، دیواری روکار
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	6
شار نوري چراغ (لومن):	200
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	33
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	50°C
حداقل دماي محیطي کارکرد:	-20°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت
فلیکر:	Flicker Free

اکسایت - چراغ لایت افکت اکسایت

ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%، 176~280 VDC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 1.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوبینگ:	دارد
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی
سایز گلند:	M16
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	طوسی
RAL رنگ بدنه:	RAL7043
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	خط نور 180 درجه
جنس نوار آبیندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبیندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبیندی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.4
ابعاد(میلیمتر):	155x75x95
مقاومت مکانیکی:	-

Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
2H	2H	32.9	34.3	33.2	34.5	34.7	-1.6	-0.2	-1.3	0.1	0.3		
	3H	37.9	39.2	38.2	39.5	39.8	-1.8	-0.4	-1.4	-0.2	0.1		
	4H	40.1	41.4	40.5	41.6	41.9	-1.8	-0.6	-1.5	-0.3	-0.0		
	6H	42.1	43.3	42.5	43.6	43.9	-1.9	-0.8	-1.6	-0.4	-0.1		
	8H	43.2	44.4	43.6	44.7	45.0	-2.0	-0.8	-1.6	-0.5	-0.2		
	12H	44.6	45.7	44.9	46.0	46.3	-2.0	-0.9	-1.6	-0.6	-0.2		
4H	2H	32.6	33.8	32.9	34.1	34.4	-0.3	0.9	0.0	1.2	1.5		
	3H	37.6	38.7	38.0	39.1	39.4	-0.5	0.6	-0.1	0.9	1.3		
	4H	39.8	40.8	40.2	41.2	41.6	-0.6	0.4	-0.2	0.8	1.1		
	6H	41.9	42.8	42.3	43.2	43.6	-0.7	0.2	-0.3	0.6	1.0		
	8H	43.0	43.8	43.4	44.2	44.6	-0.7	0.1	-0.3	0.5	0.9		
	12H	44.3	45.1	44.8	45.5	46.0	-0.8	0.0	-0.3	0.4	0.9		
8H	4H	39.7	40.6	40.2	41.0	41.4	0.5	1.4	1.0	1.8	2.2		
	6H	41.7	42.5	42.2	42.9	43.4	0.4	1.2	0.9	1.6	2.1		
	8H	42.8	43.5	43.3	44.0	44.4	0.4	1.1	0.9	1.5	2.0		
	12H	44.2	44.8	44.7	45.3	45.8	0.4	1.0	0.9	1.4	1.9		
12H	4H	39.7	40.5	40.1	40.9	41.3	1.1	1.8	1.5	2.3	2.7		
	6H	41.7	42.4	42.2	42.8	43.3	1.0	1.6	1.5	2.1	2.6		
	8H	42.8	43.4	43.3	43.9	44.4	0.9	1.5	1.4	2.0	2.5		
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H		+1.7	-3.6				+2.1	-2.9					
S = 1.5H		+3.2	-10.4				+3.3	-6.0					
S = 2.0H		+4.4	-18.0				+4.4	-8.1					
Standard table Correction Summand		---					---						
Corrected Glare Indices referring to 200lm Total Luminous Flux													

