



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-W
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به کف، دیواری روکار
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L90
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	6
شار نوری چراغ (لومن):	200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	33
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-20°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت
فلیکر:	Flicker Free

M325LE180LED4830-W

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:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	خط نور 180 درجه
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
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												
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		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y											
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	
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	
8H	2H	44.3	45.1	44.8	45.5	46.0	-0.8	0.0	-0.3	0.4	0.9	
	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												

