



معرفی محصول

چراغ نورپردازی نما آرتیلوکس با طراحی مدرن و زیبا برای نورپردازی نمای ساختمان‌ها و اشیاء در فضای آزاد عرضه می‌گردد. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، لنزهایی با تنوع پخش نور تیز یا متوسط، انعطاف‌پذیری زیاد در تنظیم جهت نور و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ می‌باشد.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتیلوکس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M315MLED3830-BL
نوع نصب:	نصب به کف، سقفی روکار، دیواری روکار
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، فضای سبز
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):	14
شار نوری چراغ (لومن):	1400
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
دمای محیطی:	درجه سانتیگراد +45 - -20
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-25°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

آرتیلوکس - چراغ نورپردازی نما آرتیلوکس

Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
220~240 VAC±10%، 170~276 VDC	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz , 0 (DC)	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
آلومینیومی دایکستی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
مشکی	رنگ بدنه:
RAL9005	RAL رنگ بدنه:
قابلیت چرخش محفظه اپتیک در زوایای مختلف	ویژگی بدنه:
شیشه	جنس دیفیوزر/ شیشه:
تخت	طرح دیفیوزر/ شیشه:
به ضخامت 4 میلیمتر	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:
پلی کربناتی شفاف	جنس لنز:
پخش نور متقارن با لنز	ویژگی لنز:
درجه 35	پخش نور:
سیلیکونی	جنس نوار آبندی:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
1.1	وزن (کیلوگرم):
Ø120x170	ابعاد(میلیمتر):
IK07	مقاومت مکانیکی:

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 X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	15.3	16.0	15.6	16.2	16.4	15.7	16.4	15.9	16.6	16.8
	3H	15.3	16.0	15.6	16.2	16.4	15.7	16.3	16.0	16.5	16.8
	4H	15.3	15.9	15.6	16.2	16.4	15.7	16.3	16.0	16.5	16.8
	6H	15.3	15.9	15.6	16.1	16.4	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8
	8H	15.3	15.8	15.7	16.1	16.4	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8
12H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8	
4H	2H	15.2	15.8	15.5	16.1	16.3	15.6	16.2	15.9	16.4	16.7
	3H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.6	16.1	16.0	16.4	16.7
	4H	15.3	15.7	15.7	16.0	16.4	15.6	16.1	16.0	16.4	16.7
	6H	15.3	15.7	15.7	16.0	16.4	15.7	16.0	16.1	16.4	16.8
	8H	15.4	15.7	15.8	16.1	16.5	15.7	16.0	16.1	16.4	16.8
12H	15.3	15.6	15.8	16.0	16.4	15.8	16.0	16.2	16.4	16.8	
8H	4H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7
	6H	15.3	15.6	15.8	16.0	16.4	15.7	15.9	16.1	16.3	16.8
	8H	15.4	15.6	15.8	16.0	16.5	15.7	15.9	16.2	16.4	16.8
	12H	15.3	15.5	15.8	15.9	16.4	15.8	15.9	16.2	16.4	16.9
	12H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.5	15.8	16.0	16.2	16.6
12H	4H	15.3	15.5	15.8	15.9	16.4	15.6	15.8	16.1	16.3	16.7
	6H	15.3	15.5	15.8	15.9	16.4	15.6	15.8	16.1	16.3	16.7
	8H	15.4	15.5	15.8	16.0	16.5	15.7	15.9	16.2	16.3	16.8
Variation of the observer position for the luminare distances S											
S = 1.0H		+3.6 / -3.8					+3.6 / -3.6				
S = 1.5H		+6.1 / -4.9					+6.1 / -4.5				
S = 2.0H		+8.0 / -5.8					+8.0 / -5.7				
Standard table		BK01					BK01				
Correction											
Summand		-2.7					-2.3				
Corrected Glare Indices referring to 1400lm Total Luminous Flux											

