



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-W
نوع نصب:	سقفی روکار، دیواری روکار، نصب به کف
کاربرد:	فضای سبز، 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):	14
شار نوری چراغ (لومن):	1400
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	+45°C
بالاست/دراپور:	دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/دراپور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

M315MLED3830-W

آرتیلوکس - چراغ نورپردازی نما آرتیلوکس

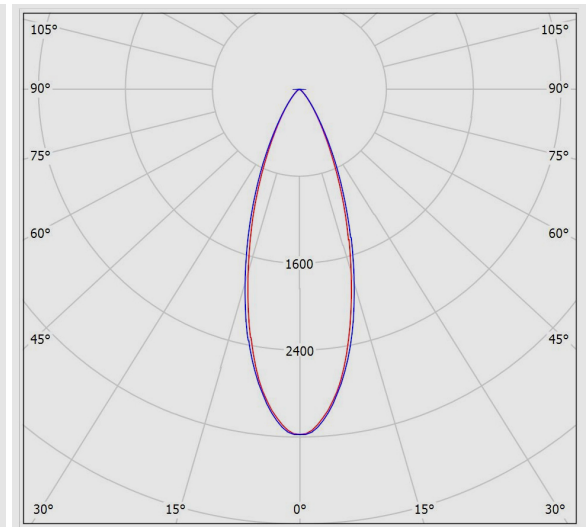
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5
قابلیت تروواپرینگ:	3*1.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	شیری
RAL رنگ بدنه:	RAL9002
ویژگی بدنه:	قابلیت چرخش محفظه اپتیک در زوایای مختلف
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 4 میلیمتر
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
ویژگی لنز:	پخش نور متقارن با لنز
پخش نور:	درجه 35
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.1
ابعاد(میلیمتر):	Ø120x170
مقاومت مکانیکی:	IK07

M315MLED3830-W

آرتیلوکس - چراغ نورپردازی نما آرتیلوکس

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 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	4H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.5	15.8	16.0	16.2	16.6	
	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 luminaire 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												



نقشه فنی

