



معرفی محصول

چراغ نورپردازي نما آتريا با طراحي مدرن و زيبا برای نورپردازی نماي ساختمان‌ها و اشیاء در فضاي آزاد عرضه مي‌گردد. طراحي زيبا، بدنه مستحکم، لنزهايي با تنوع پخش نور تيز يا متوسط و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ می‌باشد.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آتريا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M415ENLED2830-W
نوع نصب:	سقفی روکار، دیواری روکار، نصب به کف
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد، فضای سبز
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	6
شار نوري چراغ (لومن):	550
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	92
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	50°C
حداقل دماي محیطي کارکرد:	-20°C
بالاست/درايور:	درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکرن:	Flicker Free

M415ENLED2830-W

آتريا - چراغ نورپردازی نما آتريا قطر 7.5

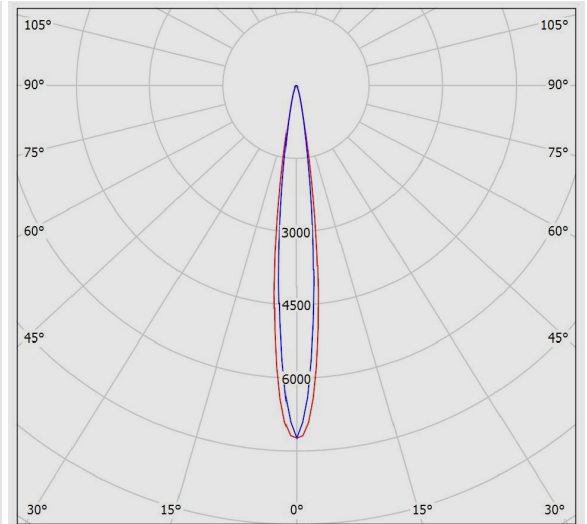
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	176~264 VAC، 176~280 VDC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	کابل افشان PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ 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
پخش نور:	درجه 14
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.52
ابعاد (میلیمتر):	Ø76x100
مقاومت مکانیکی:	IK07

M415ENLED2830-W

آتريا - چراغ نورپردازي نما آتريا قطر 7.5

نمودار فتومتريک

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	18.6	19.4	18.9	19.6	19.8	18.5	19.3	18.8	19.5	19.7	
	3H	19.3	20.0	19.6	20.2	20.5	18.9	19.6	19.2	19.9	20.1	
	4H	19.4	20.1	19.8	20.4	20.6	19.0	19.7	19.3	19.9	20.2	
	6H	19.5	20.1	19.8	20.3	20.6	19.0	19.6	19.3	19.9	20.2	
	8H	19.4	20.0	19.8	20.3	20.6	19.0	19.5	19.3	19.8	20.1	
4H	2H	19.1	19.8	19.4	20.0	20.3	19.0	19.6	19.3	19.9	20.1	
	3H	19.8	20.4	20.2	20.7	21.0	19.5	20.0	19.8	20.3	20.6	
	4H	20.0	20.5	20.4	20.8	21.2	19.6	20.1	20.0	20.4	20.7	
	6H	20.1	20.5	20.5	20.8	21.2	19.6	20.0	20.0	20.4	20.8	
	8H	20.0	20.4	20.5	20.8	21.2	19.6	19.9	20.0	20.3	20.7	
8H	2H	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	
	4H	20.0	20.4	20.4	20.7	21.1	19.6	20.0	20.0	20.3	20.7	
	6H	20.1	20.3	20.5	20.8	21.2	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	
	8H	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2	19.6	19.8	20.0	20.3	20.7	
	12H	20.0	20.2	20.5	20.6	21.1	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7	
12H	4H	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	19.6	19.9	20.0	20.3	20.7	
	6H	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2	19.6	19.8	20.1	20.3	20.7	
	8H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.1	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7	
	12H	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	19.6	19.9	20.0	20.3	20.7	
	12H	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2	19.6	19.8	20.1	20.3	20.7	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.2					
S = 1.5H		+1.4 / -1.0					+1.2 / -1.5					
S = 2.0H		+1.7 / -2.4					+2.1 / -3.4					
Standard table		BK02					BK02					
Correction Summand		2.1					1.7					
Corrected Glare Indices referring to 550lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

