

### معرفی محصول

چراغ پارکی ماگنولیا با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضای آزاد، پارک ها و فضاهای سبز طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام، طراحی ساده و زیبا و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	ماگنولیا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M612ETLED3840-W
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	28
شار نوری چراغ (لومن):	2800
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-40°C
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC

## M612ETLED3840-W

### ماگنولیا - چراغ پارکی ماگنولیا

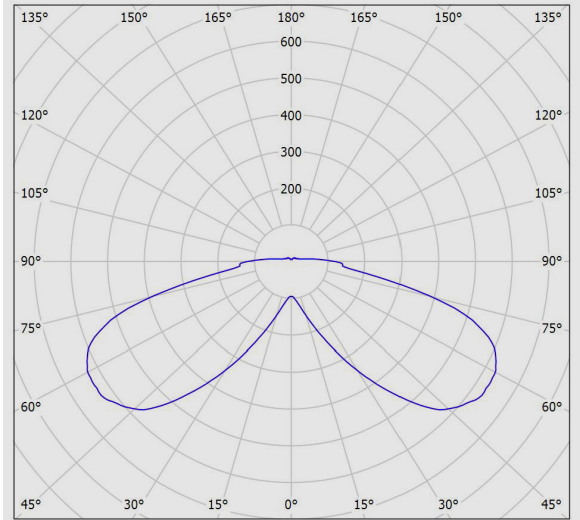
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لویپینگ، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس کلاهک:	آلومینیومی دایکستی
پوشش کلاهک:	رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
ویژگی لنز:	پخش نور پارکی
پخش نور:	پارکی
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.55
ابعاد (میلیمتر):	Ø262x295
مقاومت مکانیکی:	IK07

M612ETLED3840-W

ماگنولیا - چراغ پارکی ماگنولیا

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	28.5	30.1	28.9	30.5	30.9	28.5	30.1	28.9	30.5	30.9	
	3H	30.8	32.4	31.3	32.8	33.2	30.8	32.4	31.3	32.8	33.2	
	4H	31.6	33.0	32.1	33.4	33.9	31.6	33.0	32.1	33.4	33.9	
	6H	31.9	33.3	32.4	33.7	34.2	31.9	33.3	32.4	33.7	34.2	
	8H	32.0	33.3	32.5	33.7	34.2	32.0	33.3	32.5	33.7	34.2	
4H	2H	29.2	30.6	29.7	31.1	31.5	29.2	30.6	29.7	31.1	31.5	
	3H	31.7	33.0	32.2	33.4	33.9	31.7	33.0	32.2	33.4	33.9	
	4H	32.6	33.7	33.1	34.2	34.7	32.6	33.7	33.1	34.2	34.7	
	6H	33.0	34.0	33.5	34.5	35.0	33.0	34.0	33.5	34.5	35.0	
	8H	33.1	34.0	33.6	34.5	35.1	33.1	34.0	33.6	34.5	35.1	
8H	2H	32.0	33.2	32.5	33.7	34.2	32.0	33.2	32.5	33.7	34.2	
	4H	32.9	33.8	33.4	34.3	34.8	32.9	33.8	33.4	34.3	34.8	
	6H	33.4	34.1	33.9	34.7	35.3	33.4	34.1	33.9	34.7	35.3	
	8H	33.5	34.2	34.1	34.8	35.4	33.5	34.2	34.1	34.8	35.4	
	12H	33.6	34.2	34.2	34.8	35.4	33.6	34.2	34.2	34.8	35.4	
12H	4H	32.9	33.7	33.4	34.2	34.8	32.9	33.7	33.4	34.2	34.8	
	6H	33.4	34.1	34.0	34.6	35.2	33.4	34.1	34.0	34.6	35.2	
	8H	33.6	34.2	34.2	34.7	35.4	33.6	34.2	34.2	34.7	35.4	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
	S = 1.0H		+0.1 / -0.1				+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.2				+0.2 / -0.2						
S = 2.0H		+0.3 / -0.5				+0.3 / -0.5						
Standard table		BK06				BK06						
Correction Summand		13.1				13.1						
Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

