

ماگنولیا - چراغ LED پارکی (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین - مشکی



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-BL
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب به دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED
تعداد لامپ/ مازول:	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:	-30°C
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC

M612ETLED3840-BL

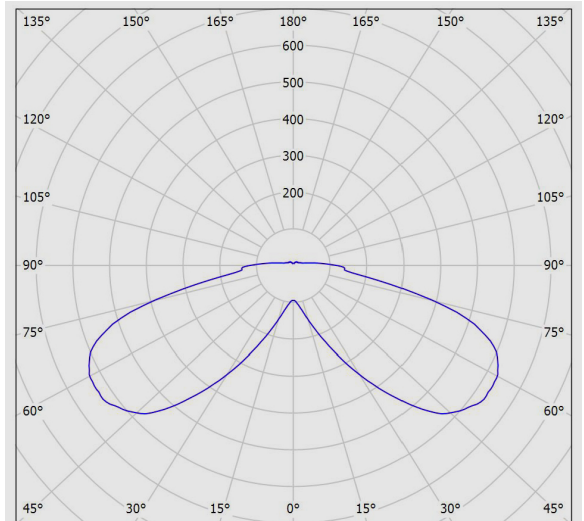
ماگنولیا - چراغ LED پارکي (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین - مشکی

فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس کلاهک:	آلومینیومی دایکستی
پوشش کلاهک:	رنگ پودري الکترواستاتیک سفید
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)
جنس لنز:	پلي کربناتي شفاف
ویژگی لنز:	پخش نور پارکي
پخش نور:	پارکي
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندي:	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

ماگنولیا - چراغ LED پارکي (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین - مشکی

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	33.2	34.0	33.7	34.5	35.1	33.2	34.0	33.7	34.5	35.1	
	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

