



معرفی محصول

چراغ پارکی LED تولپ با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضای آزاد، پارک‌ها و فضاهای سبز طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام، بازدهی زیاد، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	تولپ
کد کاتالوگ / کد محصول:	M610ECB2LED3865-W
نوع نصب:	نصب به دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	6500K - DayLight
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):	32
شار نوري چراغ (لومن):	3000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	94
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	55°C
حداقل دماي محیطي کارکرد:	-25°C
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC
فرکانس نامي تغذيه:	50/60 Hz

M610ECB2LED3865-W

تولپ - چراغ پارکي تولپ

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:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
جنس دیفیوزر/ شیشه:	حباب پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	پارکي
جنس نوار آبندي:	سیلیکونی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.8
ابعاد(میلیمتر):	Ø450x455
مقاومت مکانیکی:	IK07

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	28.6	30.4	29.0	30.8	31.2	31.3	33.1	31.7	33.4	33.8
	3H	31.6	33.3	32.1	33.7	34.1	34.8	36.5	35.3	36.9	37.3
	4H	32.7	34.2	33.1	34.6	35.0	36.1	37.7	36.5	38.1	38.5
	6H	33.2	34.6	33.6	35.1	35.5	36.8	38.3	37.3	38.7	39.1
	8H	33.3	34.7	33.7	35.1	35.5	37.0	38.4	37.4	38.8	39.2
4H	2H	30.1	31.7	30.5	32.1	32.5	31.9	33.5	32.4	33.9	34.3
	3H	33.0	34.3	33.4	34.8	35.2	35.5	36.8	35.9	37.3	37.7
	4H	34.0	35.3	34.5	35.7	36.2	36.8	38.0	37.3	38.5	39.0
	6H	34.6	35.7	35.1	36.2	36.7	37.6	38.7	38.1	39.1	39.7
	8H	34.7	35.7	35.2	36.2	36.8	37.8	38.8	38.3	39.3	39.8
8H	2H	34.8	35.7	35.3	36.2	36.7	37.9	38.8	38.4	39.3	39.8
	3H	34.5	35.6	35.1	36.0	36.6	37.0	38.0	37.5	38.5	39.0
	4H	35.2	36.1	35.8	36.6	37.1	37.8	38.7	38.4	39.2	39.7
	6H	35.4	36.1	35.9	36.7	37.2	38.1	38.8	38.6	39.3	39.9
	8H	35.5	36.1	36.0	36.7	37.3	38.2	38.8	38.8	39.4	40.0
12H	2H	34.6	35.5	35.1	36.0	36.5	37.0	37.9	37.5	38.4	38.9
	3H	35.3	36.0	35.8	36.6	37.1	37.9	38.6	38.4	39.1	39.7
	4H	35.5	36.1	36.1	36.7	37.3	38.1	38.7	38.7	39.3	39.9
	6H	35.5	36.1	36.1	36.7	37.3	38.1	38.7	38.7	39.3	39.9
	8H	35.5	36.1	36.1	36.7	37.3	38.1	38.7	38.7	39.3	39.9
Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.1 / -0.2					+0.3 / -0.3				
S = 2.0H		+0.3 / -0.4					+0.8 / -0.6				
Standard table		BK08					---				
Correction		19.0					---				
Summand		19.0					---				
Corrected Glare Indices referring to 3200lm Total Luminous Flux											

