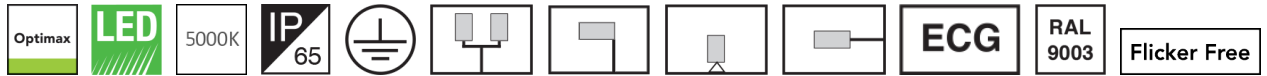


تولپ - چراغ پارکي تولپ (نور به لوله سفید)

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:	M610B2CPLED3950-W
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	5000K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	25
شار نوري چراغ (لومن):	2900
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	116
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عابقی:	Class I
حداکثر دماي محیطي کارکرد:	55°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

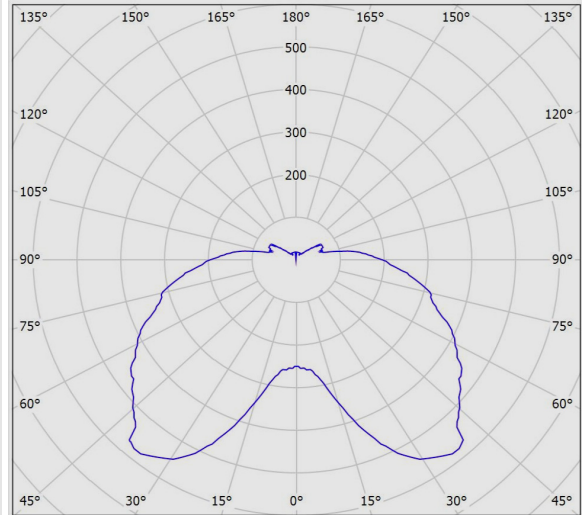
تولپ - چراغ پارکي تولپ (نور به لوله سفید)

ویژگی بالاست/دراپور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه. Non-dimmable.
ویژگی بالاست/دراپور (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:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5، قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری 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 بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.9
ابعاد(میلیمتر):	Ø450x455
مقاومت مکانیکی:	IK07

تولپ - چراغ پارکی تولپ (نور به لوله سفید)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis									
X	Y										
2H	2H	20.8	22.1	21.3	22.6	23.2	23.7	25.0	24.2	25.5	26.0
	3H	22.3	23.5	22.8	24.0	24.6	25.6	26.8	26.1	27.3	27.9
	4H	23.0	24.2	23.5	24.7	25.3	26.5	27.7	27.1	28.2	28.8
	6H	23.7	24.8	24.2	25.3	25.9	27.5	28.6	28.1	29.1	29.8
	9H	24.0	25.0	24.5	25.6	26.2	27.9	29.0	28.5	29.5	30.2
4H	2H	21.5	22.7	22.1	23.2	23.8	23.8	25.0	24.4	25.5	26.1
	3H	23.2	24.2	23.8	24.8	25.4	25.9	26.9	26.5	27.5	28.1
	4H	24.0	25.0	24.7	25.6	26.2	27.0	27.9	27.6	28.5	29.2
	6H	24.9	25.7	25.5	26.3	27.0	28.1	28.9	28.7	29.5	30.2
	8H	25.2	26.0	25.9	26.6	27.4	28.6	29.4	29.3	30.0	30.7
8H	2H	25.6	26.3	26.2	26.9	27.7	29.1	29.8	29.8	30.5	31.2
	4H	24.5	25.3	25.1	25.9	26.6	27.1	27.9	27.7	28.5	29.2
	6H	25.5	26.2	26.2	26.8	27.6	28.3	29.0	29.0	29.7	30.4
	8H	26.0	26.6	26.7	27.3	28.0	29.0	29.5	29.7	30.2	31.0
	12H	26.5	27.0	27.2	27.7	28.5	29.6	30.1	30.3	30.8	31.6
12H	4H	24.6	25.3	25.2	25.9	26.7	27.1	27.8	27.7	28.4	29.2
	6H	25.7	26.2	26.4	26.9	27.7	28.4	29.0	29.1	29.6	30.4
	8H	26.2	26.7	26.9	27.4	28.2	29.0	29.6	29.7	30.2	31.0
	12H	26.2	26.7	26.9	27.4	28.2	29.0	29.6	29.7	30.2	31.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.2 / -0.2					
S = 1.5H	+0.2 / -0.3					+0.5 / -0.4					
S = 2.0H	+0.3 / -0.6					+0.9 / -0.8					
Standard table	BK07					---					
Correction	9.5					---					
Summand											
Corrected Glare Indices referring to 2900lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

