



معرفی محصول

چراغ‌های LED چمنی آیلد با طراحی پیشرفته مازی نور برای فضای آزاد، فضای سبز و باغچه‌ها طراحی شده است. ساختار محکم، دوام در شرایط محیطی سخت، درجه حفاظت بالا و پخش نور کاملاً متقارن از ویژگی‌های این چراغ‌ها است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و بازدهی بالا در مقایسه با لامپ فلورسنتی کامپکت از ویژگی‌های برجسته این چراغ است.

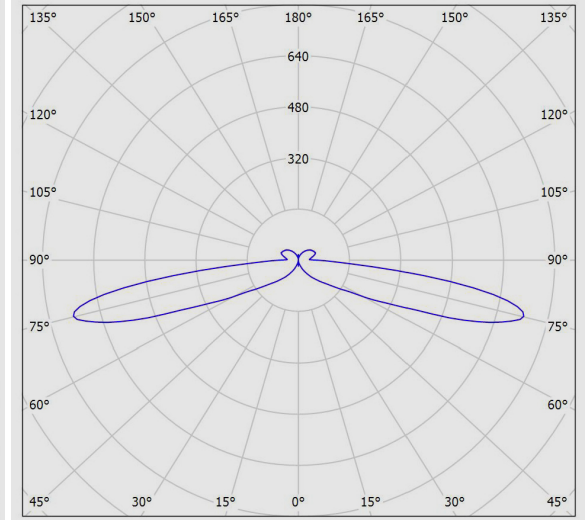
جدول اطلاعات فنی

M613H90WLED2865-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
نصب به کف	نوع نصب:
فضای سبز	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
6500K - Day Light	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوري:
L70B10	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
1900	شار نوري چراغ (لومن):
106	بازدهي (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درايور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درايور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درايور (کانال هاي خروجي):
VDC، 220~240 VAC±10% 276~170	ولتاژ نامي تغذيه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:

سیم مفتولي PVC	جنس سیم و کابل:
0.75	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلي کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
پروفیل آلومینیومی اکسترودی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
مشکی	رنگ بدنه:
RAL9005	RAL رنگ بدنه:
ورق آهنی	جنس رفلکتور:
رنگ پودری الکترواستاتیک سفید	پوشش رفلکتور:
آلومینیومی دایکستی	جنس کلاهک:
رنگ پودری الکترواستاتیک مشکی	پوشش کلاهک:
حباب پلی کربنات	جنس دیفیوزر / شیشه:
شفاف	طرح دیفیوزر / شیشه:
چمني	پخش نور:
سیلیکونی	جنس نوار آبندی:
روکش گالوانیزه	جنس اتصالات داخلی:
استنلس استیل	جنس اتصالات خارجی:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
قابلیت عرضه در ارتفاع های دلخواه	سفارشات خاص:
5.6	وزن (کیلوگرم):
Ø150x900	ابعاد (میلیمتر):
رفلکتور / شبکه	اپتیک:

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																											
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	50	30	50	30	p Floor		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	17.0	18.7	17.5	19.3	19.9	17.0	18.7	17.5	19.3	19.9																
	3H	25.3	26.9	25.8	27.5	28.1	25.3	26.9	25.8	27.5	28.1																
	4H	28.8	30.3	29.3	30.9	31.6	28.8	30.3	29.3	30.9	31.6																
	6H	31.0	32.5	31.6	33.1	33.8	31.0	32.5	31.6	33.1	33.8																
	8H	31.5	33.0	32.1	33.6	34.3	31.5	33.0	32.1	33.6	34.3																
4H	2H	19.3	20.9	19.9	21.5	22.2	19.3	20.9	19.9	21.5	22.2																
	3H	26.9	28.3	27.5	28.9	29.6	26.9	28.3	27.5	28.9	29.6																
	4H	30.3	31.6	30.9	32.2	32.9	30.3	31.6	30.9	32.2	32.9																
	6H	32.5	33.7	33.1	34.3	35.1	32.5	33.7	33.1	34.3	35.1																
	8H	33.1	34.2	33.7	34.8	35.6	33.1	34.2	33.7	34.8	35.6																
8H	2H	31.7	33.1	32.3	33.7	34.4	31.7	33.1	32.3	33.7	34.4																
	3H	33.3	34.3	33.9	35.0	35.7	33.3	34.3	33.9	35.0	35.7																
	4H	31.2	32.3	31.8	32.9	33.7	31.2	32.3	31.8	32.9	33.7																
	6H	33.4	34.3	34.1	35.0	35.8	33.4	34.3	34.1	35.0	35.8																
	8H	34.0	34.9	34.7	35.5	36.3	34.0	34.9	34.7	35.5	36.3																
12H	2H	34.3	35.0	35.0	35.7	36.5	34.3	35.0	35.0	35.7	36.5																
	3H	31.3	32.3	32.0	33.0	33.8	31.3	32.3	32.0	33.0	33.8																
	4H	33.6	34.4	34.3	35.1	35.9	33.6	34.4	34.3	35.1	35.9																
	6H	34.2	35.0	34.9	35.7	36.5	34.2	35.0	34.9	35.7	36.5																
	8H	34.2	35.0	34.9	35.7	36.5	34.2	35.0	34.9	35.7	36.5																
Variation of the observer position for the luminaire distances S		S = 1.0H					+0.0 / -0.0					+0.0 / -0.0															
		S = 1.5H					+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1															
		S = 2.0H					+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.2															
Standard table		---					---					---															
Correction Summand		---					---					---															
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux																											



نقشه فنی

