

M613H90WLED2830-BL

چراغ LED چمپي (IP66) با توان 18 وات، دماي رنگ نور 3000 كلوين و رفلكتور سفيد با ارتفاع 90 سانتي متر - مشكي



معرفی محصول

چراغ‌های LED چمپی 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

M613H90WLED2830-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
نصب به کف	نوع نصب:
فضای سبز	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
3000K - Warm White	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوري:
L70	رده بندي ثبات شار نوري:
بیش از 80	ضريب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
1900	شار نوري چراغ (لومن):
106	بازدهي (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درايور الکترونيکی جريان ثابت با ضريب 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:

M613H90WLED2830-BL

چراغ LED چمپي (IP66) با توان 18 وات، دماي رنگ نور 3000 كلوين و رفلكتور سفيد با ارتفاع 90 سانتي متر - مشكي

جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.75
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگي ترمينال:	اتصال سيم بدون نياز به ابزار، سه خانه سايز 2.5، قابليت لويپينگ
قابليت لويپينگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودى
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	مشكي
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس رفلكتور:	ورق آهني
پوشش رفلكتور:	رنگ پودري الكترواستاتيك سفيد
جنس كلاهك:	آلومينيومي دايكستي
پوشش كلاهك:	رنگ پودري الكترواستاتيك مشكى
جنس ديفيوزر/ شيشه:	حباب پلی كربنات
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شفاف
پخش نور:	چمپي
جنس نوار آبندي:	سيليكوني
جنس اتصالات داخلي:	روكش گالوانيزه
جنس اتصالات خارجي:	استنلس استيل
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
سفارشات خاص:	قابليت عرضه در ارتفاع هاي دلخواه
وزن (كيلوگرم):	5.6
ابعاد(مليمتر):	Ø150x900
اڤتيك:	رفلكتور/ شبكه

M613H90WLED2830-BL

چراغ LED چمپي (IP66) با توان 18 وات، دماي رنگ نور 3000 كلوين و رفلكتور سفيد با ارتفاع 90 سانتي متر - مشكي

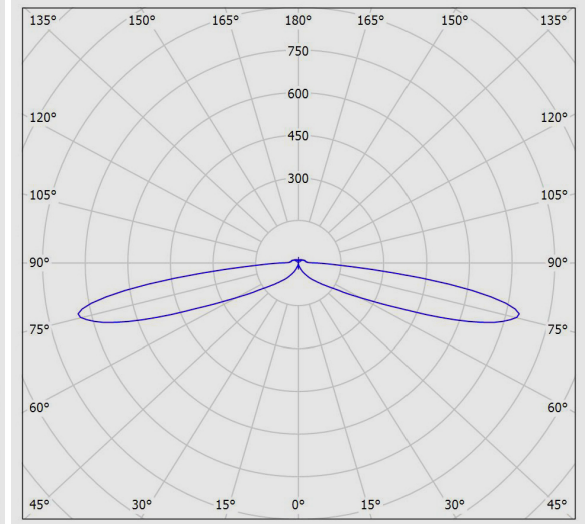
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																		
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	p Floor		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	18.6	20.5	19.0	21.0	21.4	18.6	20.5	19.0	21.0	21.4					
	3H	26.6	28.4	27.0	28.8	29.3	26.6	28.4	27.0	28.8	29.3							
	4H	30.0	31.8	30.5	32.2	32.8	30.0	31.8	30.5	32.2	32.8							
	6H	32.3	34.0	32.8	34.5	35.0	32.3	34.0	32.8	34.5	35.0							
	8H	32.8	34.5	33.3	34.9	35.5	32.8	34.5	33.3	34.9	35.5							
	12H	33.0	34.6	33.5	35.1	35.6	33.0	34.6	33.5	35.1	35.6							
4H	2H	21.0	22.8	21.5	23.3	23.8	21.0	22.8	21.5	23.3	23.8							
	3H	28.4	30.0	28.9	30.5	31.0	28.4	30.0	28.9	30.5	31.0							
	4H	31.7	33.2	32.3	33.7	34.3	31.7	33.2	32.3	33.7	34.3							
	6H	34.0	35.3	34.5	35.8	36.4	34.0	35.3	34.5	35.8	36.4							
	8H	34.5	35.8	35.1	36.3	36.9	34.5	35.8	35.1	36.3	36.9							
	12H	34.8	35.9	35.3	36.5	37.1	34.8	35.9	35.3	36.5	37.1							
8H	4H	32.7	34.0	33.3	34.5	35.1	32.7	34.0	33.3	34.5	35.1							
	6H	35.0	36.1	35.6	36.7	37.3	35.0	36.1	35.6	36.7	37.3							
	8H	35.6	36.6	36.2	37.2	37.8	35.6	36.6	36.2	37.2	37.8							
	12H	35.9	36.8	36.5	37.4	38.0	35.9	36.8	36.5	37.4	38.0							
12H	4H	32.9	34.1	33.5	34.6	35.3	32.9	34.1	33.5	34.6	35.3							
	6H	35.2	36.2	35.8	36.8	37.4	35.2	36.2	35.8	36.8	37.4							
	8H	35.9	36.7	36.5	37.3	38.0	35.9	36.7	36.5	37.3	38.0							

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	+0.2 / -0.3	+0.2 / -0.3

Standard table	---	---
Correction	---	---
Summand	---	---

Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

