

اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس قطر 12



معرفی محصول

چراغ دفنی اینترالوکس با طراحی مدرن و زیبا برای نورپردازی نمایی ساختمان‌ها و اشیاء در فضای آزاد عرضه می‌گردد. طراحی زیبا، بدنه مستحکم و بادوام با قابلیت راه رفتن از روی چراغ، لنزهایی با تنوع پخش نور تیز یا متوسط، مقاومت بالا در برابر شرایط مختلف جوی، و درجه حفاظت (IP67) از ویژگی‌های این چراغ می‌باشد.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اینترالوکس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M319ED12NLED2830-BL
نوع نصب:	دفنی
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm 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):	6
شار نوری چراغ (لومن):	550
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	92
درجه حفاظت:	IP67
کلاس عایقی:	Class I
حداقل دمایی محیطی کارکرد:	-20°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

اینترا لوکس - چراغ دفنی اینترا لوکس قطر 12

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%، 176~280 VDC	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)	
جنس سیم و کابل:	کابل افشان PVC	
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.75	
جنس بدنه:	آلومینیوم دایکستی با رینگ استنلس استیل	
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	
رنگ بدنه:	مشکی	
RAL رنگ بدنه:	-	
جنس دیفیوزر / شیشه:	شیشه سکوریت شده	
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف	
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف	
پخش نور:	درجه 14	
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی	
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، عدم تغییر شکل نوار به دلیل قابلیت انعطاف پذیری بالا	
جنس محفظه نصب:	پلی کربنات	
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه	
جنس اتصالات خارجی:	استنلس استیل	
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	
وزن (کیلوگرم):	0.75	
ابعاد (میلیمتر):	Ø120x120	
مقاومت مکانیکی:	IK08	

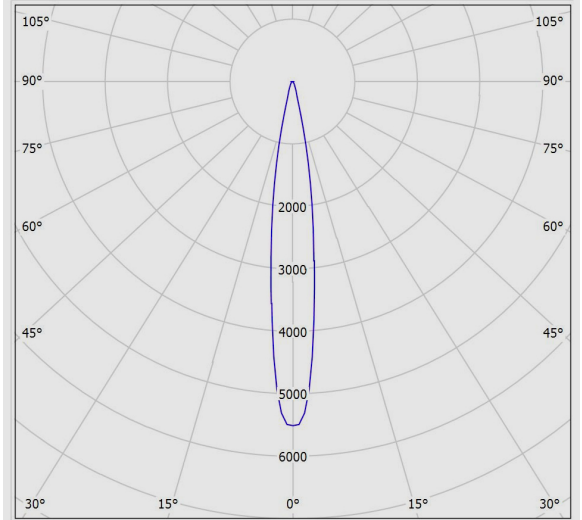
اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس قطر 12

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	p Floor		20	20	20	20	
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis											
X Y													
2H	2H	8.8	9.5	9.1	9.7	9.9	8.8	9.5	9.1	9.7	9.9		
	3H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1		
	4H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1		
	6H	9.1	9.6	9.4	9.9	10.2	9.1	9.6	9.4	9.9	10.2		
	8H	9.2	9.7	9.5	10.0	10.3	9.2	9.7	9.5	10.0	10.3		
4H	12H	9.3	9.8	9.7	10.1	10.4	9.3	9.8	9.7	10.1	10.4		
	2H	8.9	9.5	9.2	9.8	10.0	8.9	9.5	9.2	9.8	10.0		
	3H	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2		
	4H	9.2	9.6	9.6	9.9	10.3	9.2	9.6	9.6	9.9	10.3		
	6H	9.4	9.7	9.8	10.1	10.5	9.4	9.7	9.8	10.1	10.5		
8H	8H	9.5	9.9	10.0	10.2	10.6	9.5	9.9	10.0	10.2	10.6		
	12H	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9		
	4H	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3		
	6H	9.5	9.7	9.9	10.1	10.6	9.5	9.7	9.9	10.1	10.6		
	8H	9.7	9.9	10.2	10.4	10.8	9.7	9.9	10.2	10.4	10.8		
12H	12H	10.2	10.3	10.7	10.8	11.3	10.2	10.3	10.7	10.8	11.3		
	4H	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3		
	6H	9.5	9.7	10.0	10.1	10.6	9.5	9.7	10.0	10.1	10.6		
	8H	9.8	10.0	10.3	10.4	10.9	9.8	10.0	10.3	10.4	10.9		

Variation of the observer position for the luminaire distances S			
S = 1.0H	+1.6	-1.3	+1.6 / -1.3
S = 1.5H	+3.3	-2.2	+3.3 / -2.2
S = 2.0H	+5.0	-3.4	+5.0 / -3.4
Standard table	BK02		BK02
Correction Summand	-8.2		-8.2

Corrected Glare Indices referring to 550lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

