



### 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:	M319ED12MLED2830-BL
نوع نصب:	دفنی
کاربرد:	نورپردازی فضای آزاد
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/مازول:	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):	600
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	IP67
کلاس عایقی:	Class I
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-20°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس 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
رنگ بدنه:	-	رنگ بدنه:	RAL رنگ بدنه:
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف	جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 35	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 محافظه 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

M319ED12MLED2830-BL

اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس قطر 12

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	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	12.4	13.1	12.6	13.3	13.5	12.7	13.4	13.0	13.6	13.8	13.8
	3H	12.4	13.0	12.7	13.3	13.5	12.7	13.4	13.0	13.6	13.8	13.8
	4H	12.4	13.0	12.7	13.2	13.5	12.7	13.3	13.0	13.6	13.8	13.8
	6H	12.4	12.9	12.7	13.2	13.5	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	13.8
	8H	12.4	12.9	12.7	13.2	13.5	12.7	13.3	13.1	13.6	13.9	13.9
4H	2H	12.3	12.8	12.7	13.1	13.4	12.7	13.2	13.1	13.5	13.9	13.9
	3H	12.3	12.8	12.7	13.1	13.4	12.7	13.2	13.0	13.5	13.8	13.8
	4H	12.3	12.8	12.7	13.1	13.4	12.7	13.1	13.1	13.5	13.8	13.8
	6H	12.4	12.7	12.8	13.1	13.5	12.7	13.1	13.1	13.5	13.8	13.8
	8H	12.4	12.7	12.8	13.1	13.5	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	13.9
8H	2H	12.4	12.7	12.8	13.1	13.5	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	13.9
	3H	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	12.6	12.9	13.0	13.3	13.7	13.7
	4H	12.4	12.6	12.8	13.0	13.5	12.7	13.0	13.2	13.4	13.8	13.8
	6H	12.4	12.6	12.9	13.1	13.5	12.8	13.0	13.3	13.4	13.9	13.9
	8H	12.4	12.5	12.9	13.0	13.5	12.8	13.0	13.3	13.4	13.9	13.9
12H	2H	12.3	12.5	12.7	12.9	13.3	12.6	12.9	13.0	13.3	13.7	13.7
	3H	12.4	12.6	12.8	13.0	13.5	12.7	12.9	13.2	13.3	13.8	13.8
	4H	12.4	12.6	12.8	13.0	13.5	12.8	12.9	13.2	13.3	13.8	13.8
	6H	12.4	12.6	12.8	13.0	13.5	12.7	12.9	13.2	13.3	13.8	13.8
	8H	12.4	12.6	12.9	13.0	13.5	12.8	12.9	13.3	13.4	13.9	13.9

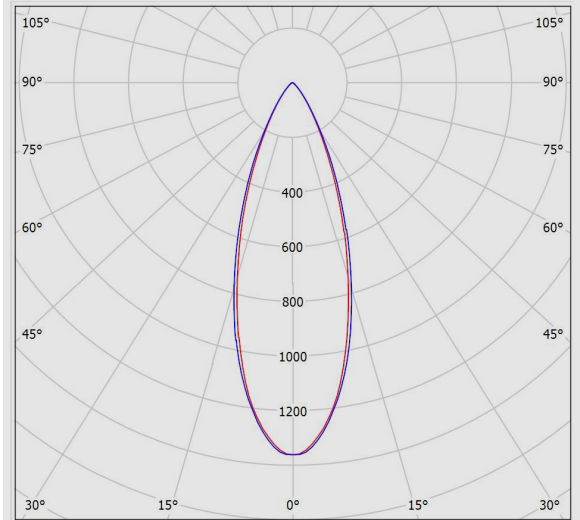
  

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+3.6 / -3.8	+3.6 / -3.6
S = 1.5H	+6.1 / -4.9	+6.1 / -4.5
S = 2.0H	+8.0 / -5.8	+8.0 / -5.7

Standard table	BK01	BK01
Correction		
Summand	-5.6	-5.3

Corrected Glare Indices referring to 600lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

