



معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار سقفی و دیواری کرونا با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در فضای آزاد طراحی شده است. بدنه مستحکم، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهی زیاد، صرفه جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست، درجه حفاظت (IP66) و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	کرونا
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M2151LED2830-BL
نوع نصب:	سقفی روکار، دیواری روکار
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 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):	15
شار نوری چراغ (لومن):	1200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	80
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	45°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-40°C
ولتاژ نامی تغذیه:	230 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz

M2151LED2830-BL

کرونا - چراغ سقفی/دیواری کرونا

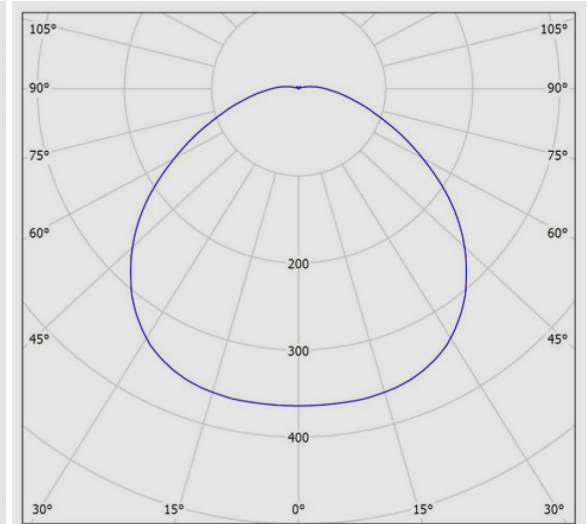
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه
طرح دیفیوزر/ شیشه:	مات
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه
جنس اتصالات خارجی:	استنلس استیل
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.57
ابعاد (میلیمتر):	Ø265x110
مقاومت مکانیکی:	IK06
سفارشات خاص (روتین آپشن):	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی میکروویو

M2151LED2830-BL

کرونا - چراغ سقفی/دیواری کرونا

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Floor		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	17.1	18.4	17.5	18.7	19.0	17.1	18.4	17.5	18.7	19.0	
	3H	18.5	19.7	18.9	20.0	20.4	18.5	19.7	18.9	20.0	20.4	
	4H	19.0	20.2	19.4	20.5	20.9	19.0	20.2	19.4	20.5	20.9	
	6H	19.5	20.5	19.9	20.9	21.3	19.5	20.5	19.9	20.9	21.3	
	8H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.4	19.7	20.7	20.1	21.0	21.4	
4H	12H	19.8	20.8	20.2	21.2	21.6	19.8	20.8	20.2	21.2	21.6	
	2H	17.6	18.7	17.9	19.0	19.4	17.6	18.7	17.9	19.0	19.4	
	3H	19.2	20.1	19.6	20.5	20.9	19.2	20.1	19.6	20.5	20.9	
	4H	19.8	20.7	20.3	21.1	21.5	19.8	20.7	20.3	21.1	21.5	
	6H	20.4	21.2	20.9	21.6	22.1	20.4	21.2	20.9	21.6	22.1	
8H	12H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.3	20.7	21.4	21.2	21.8	22.3	
	2H	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5	
	4H	20.1	20.8	20.6	21.2	21.7	20.1	20.8	20.6	21.2	21.7	
	6H	20.8	21.4	21.3	21.9	22.4	20.8	21.4	21.3	21.9	22.4	
	8H	21.2	21.7	21.7	22.2	22.8	21.2	21.7	21.7	22.2	22.8	
12H	12H	21.5	22.0	22.1	22.5	23.1	21.5	22.0	22.1	22.5	23.1	
	4H	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7	
	6H	20.9	21.4	21.4	21.9	22.5	20.9	21.4	21.4	21.9	22.5	
	8H	21.3	21.8	21.9	22.3	22.9	21.3	21.8	21.9	22.3	22.9	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.2					
S = 1.5H		+0.3 / -0.5					+0.3 / -0.5					
S = 2.0H		+0.6 / -0.9					+0.6 / -0.9					
Standard table		BK05					BK05					
Correction Summand		3.3					3.3					
Corrected Glare Indices referring to 1200lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

