



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، صرفهجویی 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:	M2151LED2840-S
نوع نصب:	دیواری روکار، سقفی روکار
کاربرد:	فضای سبز
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیشتر از 0.6 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral 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):	12
شار نوری چراغ (لومن):	1350
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	113
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-40°C
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz

M2151LED2840-S

کرونا - چراغ سقفی/دیواری کرونا

جنس سیم و کابل: سیم مفتولی PVC

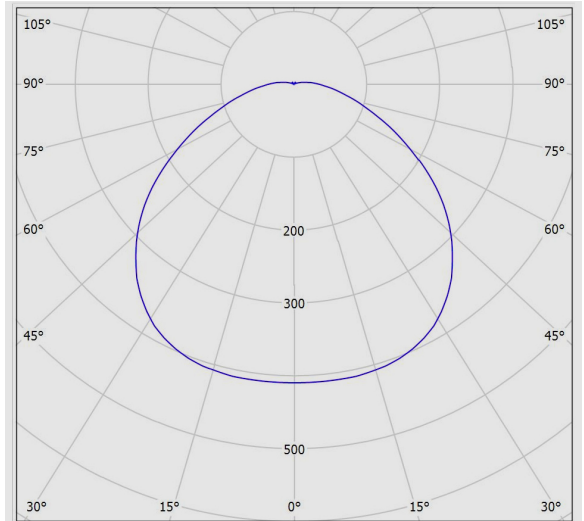
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	نقره ای
RAL رنگ بدنه:	RAL9006
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه
طرح دیفیوزر/ شیشه:	مات
پخش نور:	متقارن 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
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک 2
سفارشات خاص (روتین آپشن):	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی میکروویو

M2151LED2840-S

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	18.0	19.3	18.3	19.6	19.9	18.0	19.3	18.3	19.6	19.9	
	3H	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0	19.1	20.3	19.5	20.7	21.0	
	4H	19.6	20.7	20.0	21.1	21.4	19.6	20.7	20.0	21.1	21.4	
	6H	20.0	21.1	20.4	21.4	21.8	20.0	21.1	20.4	21.4	21.8	
	8H	20.2	21.2	20.6	21.6	22.0	20.2	21.2	20.6	21.6	22.0	
4H	12H	20.4	21.3	20.8	21.7	22.1	20.4	21.3	20.8	21.7	22.1	
	2H	18.5	19.6	18.9	20.0	20.3	18.5	19.6	18.9	20.0	20.3	
	3H	19.9	20.8	20.3	21.2	21.6	19.9	20.8	20.3	21.2	21.6	
	4H	20.5	21.3	20.9	21.7	22.2	20.5	21.3	20.9	21.7	22.2	
	6H	21.0	21.8	21.5	22.2	22.7	21.0	21.8	21.5	22.2	22.7	
8H	8H	21.3	22.0	21.7	22.4	22.9	21.3	22.0	21.7	22.4	22.9	
	12H	21.5	22.1	22.0	22.6	23.1	21.5	22.1	22.0	22.6	23.1	
	4H	20.7	21.4	21.2	21.9	22.4	20.7	21.4	21.2	21.9	22.4	
	6H	21.4	22.0	21.9	22.5	23.0	21.4	22.0	21.9	22.5	23.0	
	8H	21.8	22.3	22.3	22.8	23.3	21.8	22.3	22.3	22.8	23.3	
12H	12H	22.1	22.5	22.6	23.1	23.6	22.1	22.5	22.6	23.1	23.6	
	4H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.4	20.7	21.4	21.2	21.8	22.4	
	6H	21.5	22.0	22.0	22.5	23.1	21.5	22.0	22.0	22.5	23.1	
	8H	21.9	22.3	22.4	22.9	23.4	21.9	22.3	22.4	22.9	23.4	
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	4.4					4.4						
Corrected Glare Indices referring to 1350lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

