



### 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:	M2151LED2830-S
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-S

## کرونا - چراغ سقفی/دیواری کرونا

سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	ویژگی ترمینال:
آلومینیومی دایکستی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
نقره ای	رنگ بدنه:
RAL9006	RAL رنگ بدنه:
شیشه	جنس دیفیوزر/ شیشه:
مات	طرح دیفیوزر/ شیشه:
متقارن یکنواخت	پخش نور:
سیلیکونی	جنس نوار آبندی:
روکش گالوانیزه	جنس اتصالات داخلی:
استنلس استیل	جنس اتصالات خارجی:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
1.57	وزن (کیلوگرم):
Ø265x110	ابعاد(میلیمتر):
IK06	مقاومت مکانیکی:
سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی میکروویو	سفارشات خاص (روتین آپشن):

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	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis									
X Y											
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
	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	21.5	22.0	22.1	22.5	23.1	21.5	22.0	22.1	22.5	23.1
12H	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

