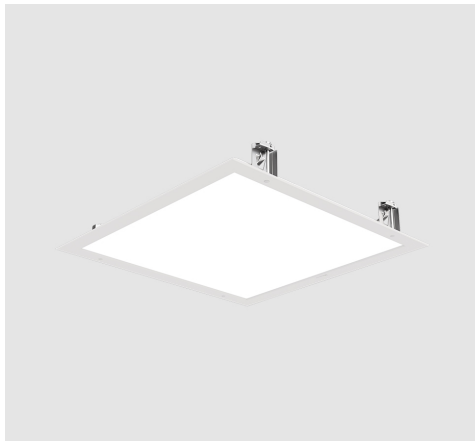


استریلوکس CR2 - چراغ پنلی استریلوکس CR2 (دیفیوزر PS و شیشه)



معرفی محصول

چراغ استریلوکس CR2 با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در فضای اتاق‌های تمیز (Cleanroom) در آزمایشگاه‌ها، داروسازی‌ها، بیمارستان‌ها، صنایع الکترونیک و میکرو الکترونیک، اتاق‌های تمیز صنعتی و ... عرضه می‌گردد. بدنه مستحکم، سهولت نصب و سرویس و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	استریلوکس CR2
کد کاتالوگ / کد محصول:	M552SCLED4PS840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	اتاق تمیز، صنعتی
ملاحظات کاربرد:	مناسب فقط برای فضای داخلی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	6
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضريب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	49
شار نوري چراغ (لومن):	5400
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	110
درجه حفاظت:	IP65
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دماي محيطي کارکرد:	40°C
حداقل دماي محيطي کارکرد:	-25°C
بالاست/درايور:	درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

استریلوکس CR2 - چراغ پنلی استریلوکس CR2 (دیفیوزر PS و شیشه)

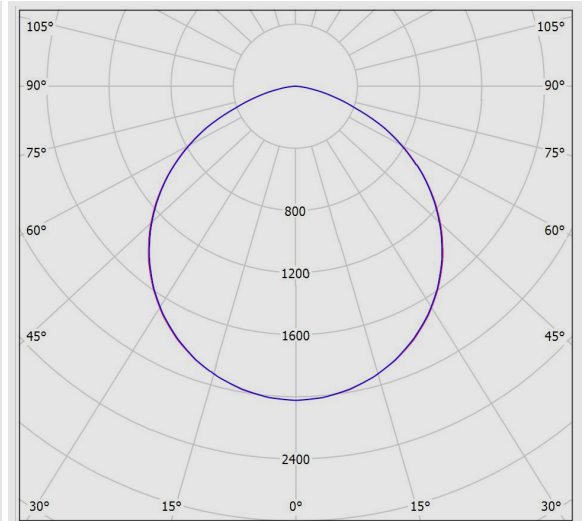
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/دراپور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده به همراه ورق پلی استایرن
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبنندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبنندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبنندی
جنس بست نصب:	ورق فولادی گالوانیزه
ویژگی بست نصب:	سیستم چرخشی برای نصب در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	6.5
ابعاد (میلیمتر):	622x622x80
مقاومت مکانیکی:	-

استریلوکس CR2 - چراغ پنلی استریلوکس CR2 (دیفیوزر PS و شیشه)

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
p 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	18.1	19.4	18.4	19.6	19.8	18.1	19.3	18.4	19.6	19.8	
	3H	19.2	20.4	19.5	20.6	20.9	19.2	20.3	19.5	20.6	20.9	
	4H	19.5	20.6	19.9	20.9	21.2	19.5	20.6	19.8	20.8	21.1	
	6H	19.7	20.7	20.0	21.0	21.3	19.6	20.6	20.0	20.9	21.2	
	8H	19.7	20.6	20.0	21.0	21.3	19.6	20.6	20.0	20.9	21.2	
4H	12H	19.7	20.6	20.0	20.9	21.2	19.6	20.5	20.0	20.9	21.2	
	2H	18.7	19.8	19.0	20.0	20.3	18.6	19.7	19.0	20.0	20.3	
	3H	19.9	20.8	20.3	21.2	21.5	19.9	20.8	20.3	21.1	21.5	
	4H	20.3	21.1	20.7	21.5	21.8	20.3	21.1	20.7	21.4	21.8	
	6H	20.5	21.2	20.9	21.6	22.0	20.5	21.2	20.9	21.6	22.0	
8H	8H	20.6	21.2	21.0	21.6	22.0	20.5	21.2	20.9	21.5	22.0	
	12H	20.6	21.1	21.0	21.5	22.0	20.5	21.1	21.0	21.5	21.9	
	4H	20.4	21.1	20.9	21.5	21.9	20.4	21.0	20.8	21.4	21.9	
	6H	20.7	21.2	21.2	21.7	22.1	20.7	21.2	21.1	21.6	22.1	
	8H	20.8	21.2	21.2	21.7	22.1	20.7	21.2	21.2	21.6	22.1	
12H	12H	20.8	21.2	21.3	21.6	22.1	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	
	4H	20.4	21.0	20.9	21.4	21.9	20.4	21.0	20.8	21.4	21.8	
	6H	20.7	21.2	21.2	21.6	22.1	20.7	21.1	21.1	21.6	22.0	
	8H	20.8	21.2	21.3	21.6	22.1	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	
	Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H	+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2						
S = 1.5H	+0.3 / -0.6					+0.3 / -0.6						
S = 2.0H	+0.8 / -1.1					+0.8 / -1.2						
Standard table	BK04					BK04						
Correction	3.3					3.3						
Summand												

Corrected Glare Indices referring to 5400lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

