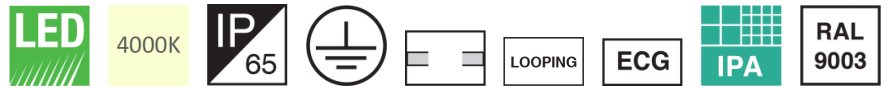


چراغ توکار 49 وات 5400 لومن LED با دمای رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و شیشه شفاف



### 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

M552SCLED4PS840-W	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی توکار - ساندویچ پنل	نوع نصب:
صنعتی، اتاق تمیز	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
6	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L80	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
49	توان چراغ (وات):
5400	شار نوری چراغ (لومن):
110	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عابقی:
+40°C	حداکثر دمای محیطی کارکرد:
-25°C	حداقل دمای محیطی کارکرد:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
مقاوم در برابر اتصال کوتاه	ویژگی بالاست/دراپور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):

**چراغ توکار 49 وات 5400 لومن LED با دمای رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و شیشه شفاف**

ولتاژ نامی تغذیه:	220 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:	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 آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی
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:	-

چراغ توکار 49 وات 5400 لومن LED با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و شیشه شفاف

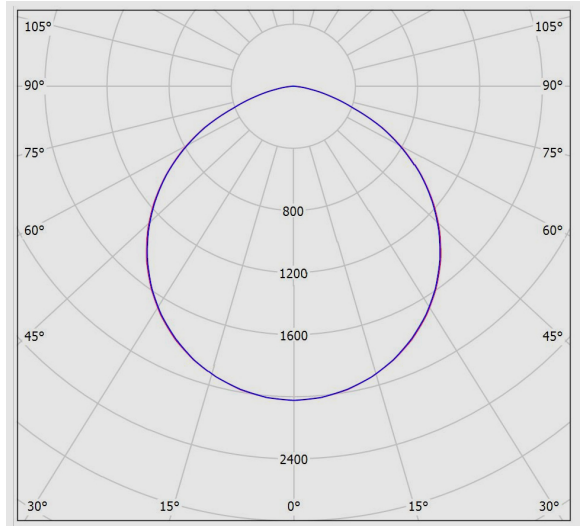
نمودار فتومتریک

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	18.1	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
	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 Summand	3.3		3.3

Corrected Glare Indices referring to 5400lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

