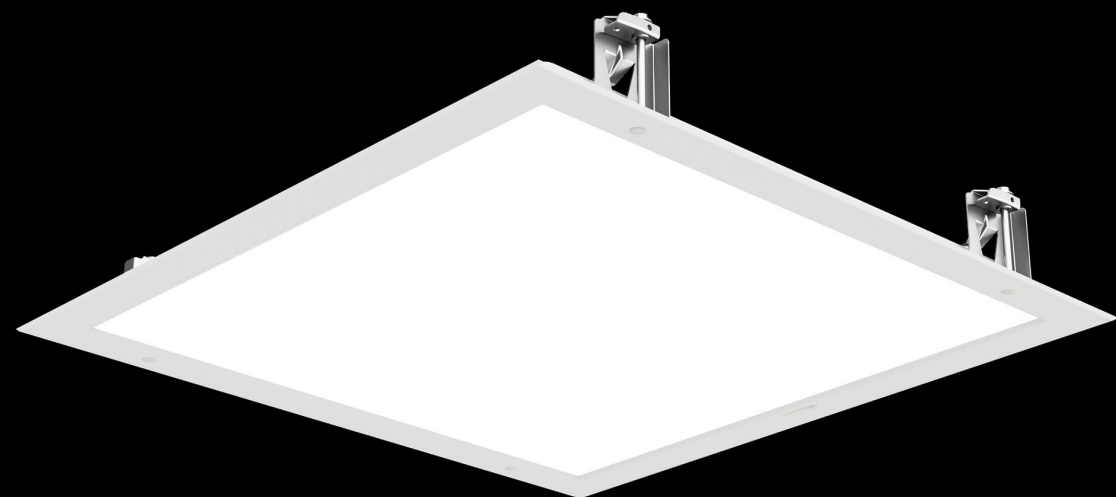




چراغ توکار استریلوکس CR2 برای اتاق تمیز (Cleanroom)

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.

STERILUX CR2 Recessed Luminaire for Cleanroom

STERILUX CR2 LED recessed luminaire is Mazinoor state of the art design suitable for cleanroom environments in laboratories, pharmaceutical companies, hospitals, electronics and microelectronics industries, industrial cleanrooms, etc. Sturdy body, ease of installation and maintenance, and high ingress protection (IP65) are among the highlights of this luminaire.



STERILUX CR2 Recessed Luminaire for Cleanroom

Application

Suitable for cleanroom environments in laboratories, pharmaceutical companies, hospitals, electronics and microelectronics industries, industrial cleanrooms, etc.

Technical Data

Body:

- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- White powder coated extruded aluminum rim
- Thermal and pressure resistant silicon gasket
- Ingress protection: IP65

Diffuser:

- 4-mm flat clear tempered glass diffuser (in M552SCLED... models)
- UV stabilized high quality satin white diffuser for glare control and uniform light distribution

Color temperature:

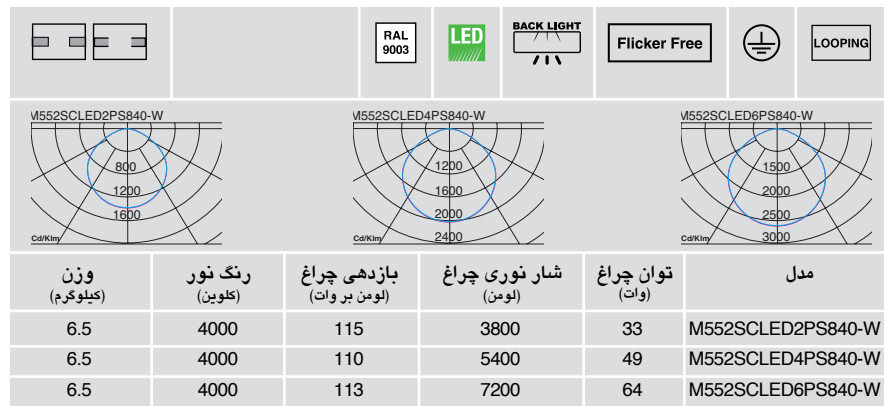
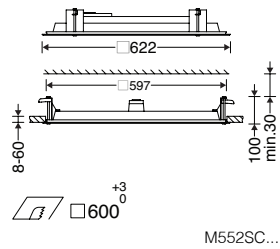
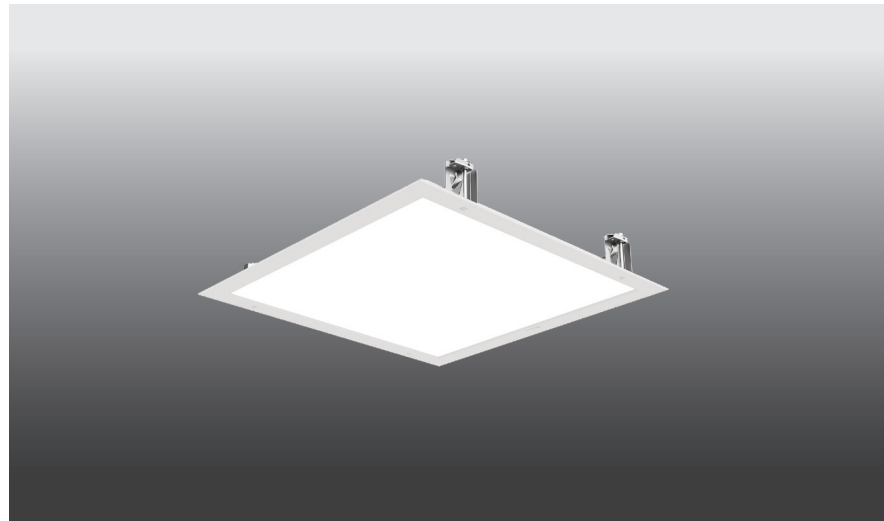
- 4000K

Mounting Bracket:

- Galvanized clamps with rotational system for mounting in ceilings with different thickness

Electrical Components:

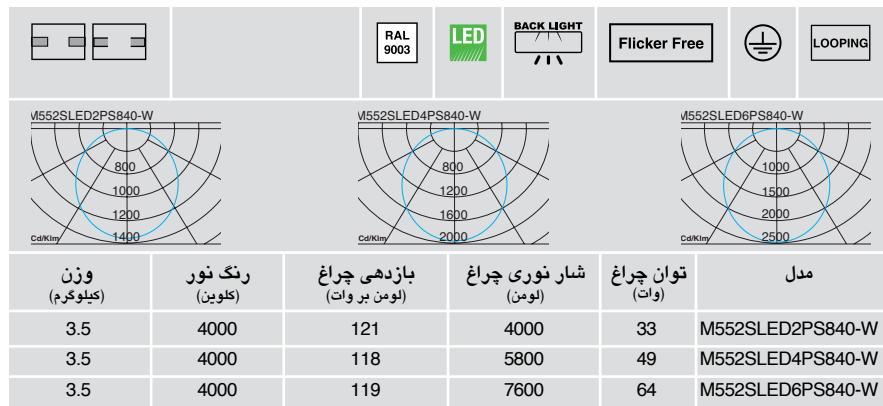
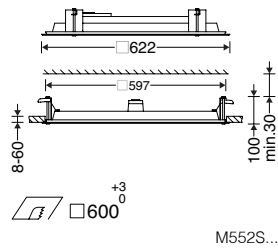
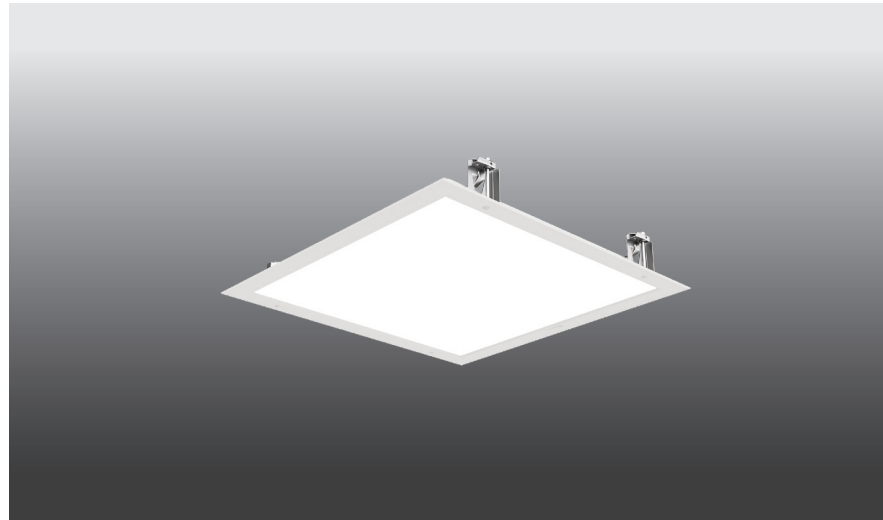
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- CRI > 80
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability



* دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) به همراه دیفیوزر شیشه ای شفاف سکوریت شده تخت

* UV stabilized high quality satin white diffuser in combination with flat clear tempered glass.

چراغ توکار استریلوکس CR2 برای اتاق تمیز (Cleanroom)



* دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)

* UV stabilized high quality satin white diffuser.

کاربرد:

مناسب برای فضای اتاق‌های تمیز (Cleanroom) در آزمایشگاه ها، داروسازی‌ها، بیمارستان‌ها، صنایع الکترونیک و میکرو الکترونیک، اتاق‌های تمیز صنعتی و ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه از ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- زهوار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- نوار آبنندی سیلیکونی بادوام و مقاوم در برابر حرارت و فشار
- درجه حفاظت: IP65

دیفیوزر:

- دیفیوزر شیشه‌ای شفاف سکوریت‌شده تخت به ضخامت 4mm (در مدل‌های M552SCLED...)
- دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، با پخش یکنواخت نور

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ کلوین

بست نصب:

- بست گالوانیزه با سیستم چرخشی برای نصب در سقف‌هایی با ضخامت‌های مختلف

تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰,۹
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار