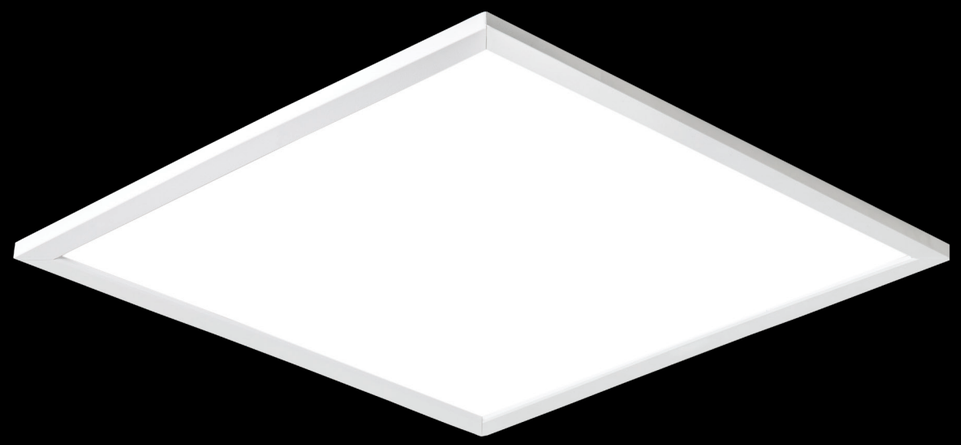


پنل توکار، روکار یا آویز لدیلوکس

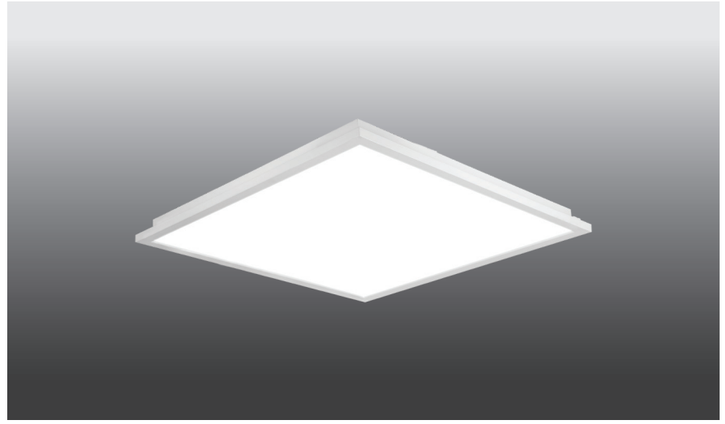
پنل توکار، روکار و آویز لدیلوکس با طراحی مدرن و زیبا برای محیط اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زنندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

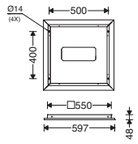
LEDiLUX Recessed, Surface Mount, or Suspended Light Panel

LEDiLUX recessed, surface mount, and suspended light panel is designed and manufactured by Mazinoor for modern office and commercial lighting applications. Uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are among the highlights of this luminaire.

پنل روکار لدیلوکس (۶۰x۶۰)

LEDiLUX Surface Mount Light Panel (60X60)





کاربرد:
برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که پخش یکنواخت نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که پخش یکنواخت نور و صرفه‌جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس و ...

مشخصات فنی

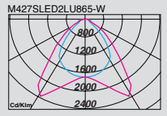
بدنه چراغ:
- بدنه از ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- زهوار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

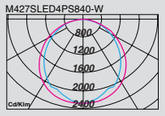
دمای رنگ نور:
- ۳۰۰۰، ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

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

سفارشات خاص:
- امکان استفاده از باتری اضطراری بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل 1-10V بنا به سفارش

RAL 9003 | LED | Low UGR | Flicker Free | IP40 | LOOPING





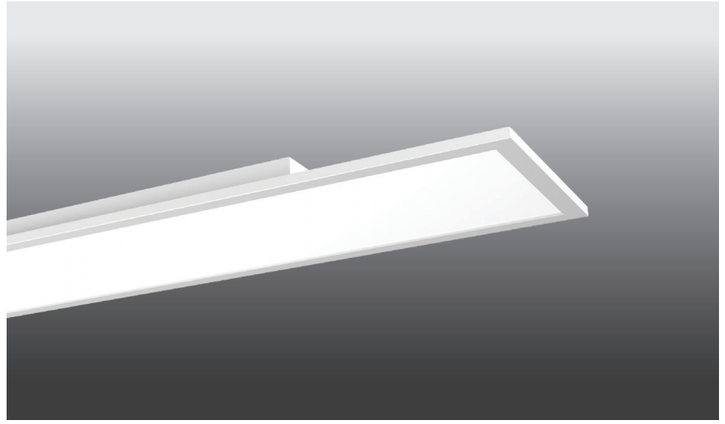
مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M427SLED2LU830-W	29	4200	145	3000	5.2
M427SLED2LU840-W	29	4500	155	4000	5.2
M427SLED2LU865-W	29	4500	155	6500	5.2
M427SLED4LU830-W	52	6500	135	3000	5.2
M427SLED4LU840-W	52	7000	135	4000	5.2
M427SLED4LU865-W	52	7000	135	6500	5.2
M427SLED2PS830-W	29	4200	145	3000	5.2
M427SLED2PS840-W	29	4500	155	4000	5.2
M427SLED2PS865-W	29	4500	155	6500	5.2
M427SLED4PS830-W	52	6500	135	3000	5.2
M427SLED4PS840-W	52	7000	135	4000	5.2
M427SLED4PS865-W	52	7000	135	6500	5.2

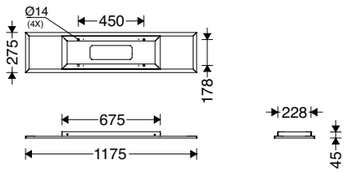
براکت نصب روکار از جنس آلومینیوم اکسترودی به صورت یکپارچه در پشت پراغ با طراحی ویژه و ظاهری زیبا و ظریف با قابلیت آویز شدن چراغ از براکت برای سهولت بیشتر در زمان نصب

Mounting Bracket:Specially designed extruded seamless aluminium bracket installed behind the luminaire results in easy installation with hanging capability by using proper bracket

پنل روکار لدیلوکس (۳۰x۱۲۰)

LEDiLUX Surface Mount Light Panel (30X120)





Application
Suitable for modern offices and commercial buildings where uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are required such as banks, modern offices, universities, schools,…

Technical Data

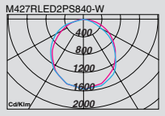
Body:
- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- White powder coated extruded aluminum rim

Color temperature:
- 3000K, 4000K, or 6500K

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

Ordering Options:
- Emergency battery pack (upon request)
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V model (upon request)

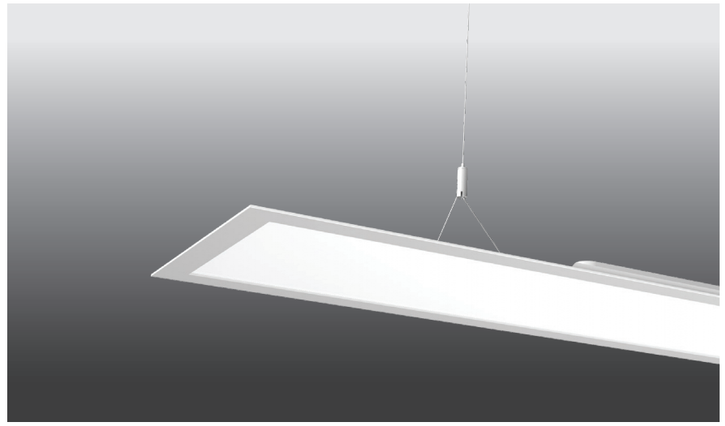
RAL 9003 | LED | Low UGR | Flicker Free | IP40 | LOOPING

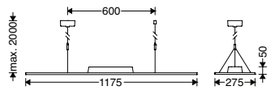


مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M427RLED2PS830-W	29	4200	145	3000	5.2
M427RLED2PS840-W	29	4500	155	4000	5.2
M427RLED2PS865-W	29	4500	155	6500	5.2
M427RLED4PS830-W	52	6500	135	3000	5.2
M427RLED4PS840-W	52	7000	135	4000	5.2
M427RLED4PS865-W	52	7000	135	6500	5.2

پنل آویز لدیلوکس (۳۰x۱۲۰)

LEDiLUX Suspended Light Panel (30X120)





کاربرد:
برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که پخش یکنواخت نور و صرفه‌جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس و ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:
- بدنه از ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- زهوار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

دیفیوزر:
- دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) با پخش یکنواخت نور
- دیفیوزر Low UGR شفاف با پخش یکنواخت نور (UGR < 19) (در مدل M527S...LU...)

بست نصب:
- بست نصب استنلس استیل (در مدل‌های M527...D...)
(در مدل M527R...، بست نصب باید جداگانه خریداری شود)

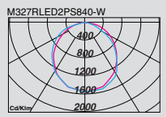
دمای رنگ نور:
- ۳۰۰۰، ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

تجهیزات الکتریکی:
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) > ۱۰۰,۰۰۰ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰,۹
- درجه حفاظت: IP43 از پایین
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

سفارشات خاص:
- کیت ایمنی آویز نصب توکار ۵۰ یا ۱۰۰ سانتی‌متری بنا به سفارش
- کیت نصب آویز بنا به سفارش (در مدل M527S...)
- امکان استفاده از باتری اضطراری بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل 1-10V بنا به سفارش

RAL 9003 | LED | Flicker Free | IP40 | LOOPING

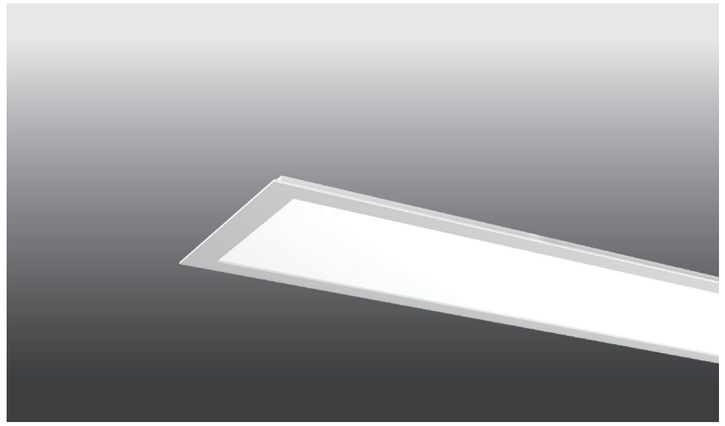
M327RLED2PS840-W

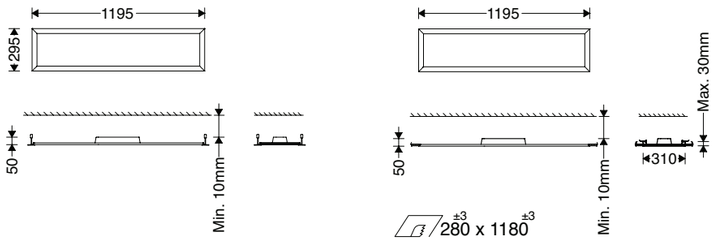


وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
5.2	3000	145	4200	29	M327RLED2PS830-W
5.2	4000	155	4500	29	M327RLED2PS840-W
5.2	6500	155	4500	29	M327RLED2PS865-W
5.2	3000	135	6500	52	M327RLED4PS830-W
5.2	4000	135	7000	52	M327RLED4PS840-W
5.2	6500	135	7000	52	M327RLED4PS865-W

پنل توکار لدیلوکس (۳۰x۱۲۰)

LEDiLUX Recessed Light Panel (30X120)





Application
Suitable for modern offices and commercial buildings where uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are required such as banks, modern offices, universities, schools,…

Technical Data

Body:
- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- White powder coated extruded aluminum rim

Diffuser:
- UV stabilized high quality satin white diffuser for glare control and uniform light distribution
- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19) (in M527S...LU... model)

Mounting:
- High durability stainless steel mounting clips (in M527..D... model) (Mounting clips should be purchased separately in M527R... model)

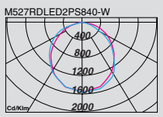
Color temperature:
- 3000K, 4000K, or 6500K

Electrical Components:
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- Ingress protection: IP43 (Underside)
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

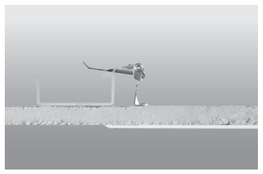
Ordering Options:
- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths
- Optional suspension kit for pendant installation (in M527S... model)
- Emergency battery pack (upon request)
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V model (upon request)

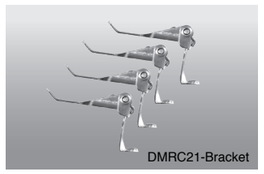
RAL 9003 | LED | Flicker Free | IP43 | LOOPING

M527RDLED2PS840-W



وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4.5	3000	145	4200	29	M527RDLED2PS830-W
4.5	4000	155	4500	29	M527RDLED2PS840-W
4.5	6500	155	4500	29	M527RDLED2PS865-W
4.5	3000	135	6500	52	M527RDLED4PS830-W
4.5	4000	135	7000	52	M527RDLED4PS840-W
4.5	6500	135	7000	52	M527RDLED4PS865-W



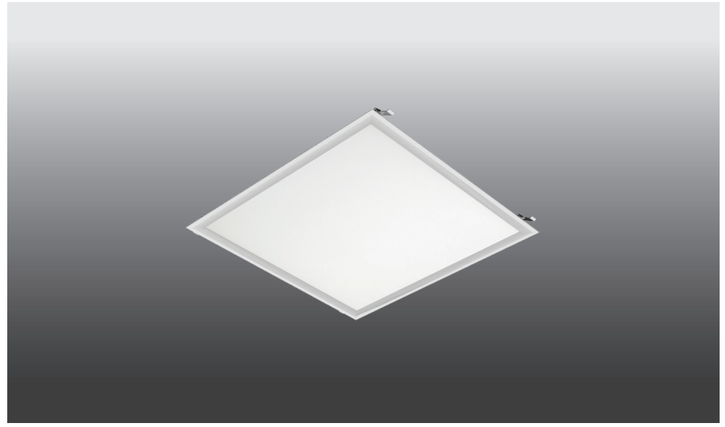


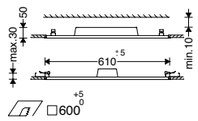
براکت نصب استنلس‌استیل: نصب در سقف‌های کاذب یکپارچه بدون بیرون‌زدگی از سقف

stainless steel mounting clips: Suitable for plasterboard /gypsum false ceillings

پنل توکار لدیلوکس (۶۰X۶۰)

LEDiLUX Recessed Light Panel (60X60)





کاربرد:
برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که پخش یکنواخت نور و صرفه‌جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس و ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:
- بدنه از ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- زهوار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

دیفیوزر:
- دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) با پخش یکنواخت نور
- دیفیوزر Low UGR شفاف با پخش یکنواخت نور (UGR < 19) (در مدل M527S...LU...)

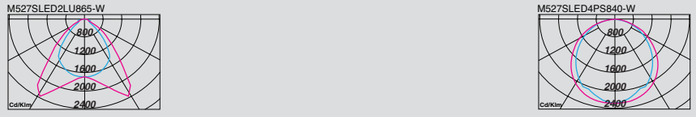
بست نصب:
- بست نصب استنلس استیل (در مدل‌های M527...D...)
(در مدل M527R...، بست نصب باید جداگانه خریداری شود)

دمای رنگ نور:
- ۳۰۰۰، ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

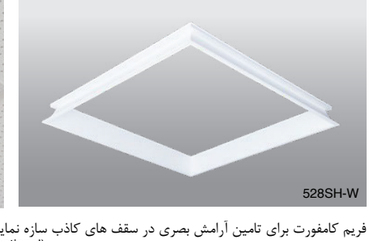
تجهیزات الکتریکی:
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) > ۱۰۰,۰۰۰ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰,۹
- درجه حفاظت: IP43 از پایین
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

سفارشات خاص:
- کیت ایمنی آویز نصب توکار ۵۰ یا ۱۰۰ سانتی‌متری بنا به سفارش
- کیت نصب آویز بنا به سفارش (در مدل M527S...)
- امکان استفاده از باتری اضطراری بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل 10V-1 بنا به سفارش

RAL 9003 | LED | Low UGR | Flicker Free | IP43 | LOOPING



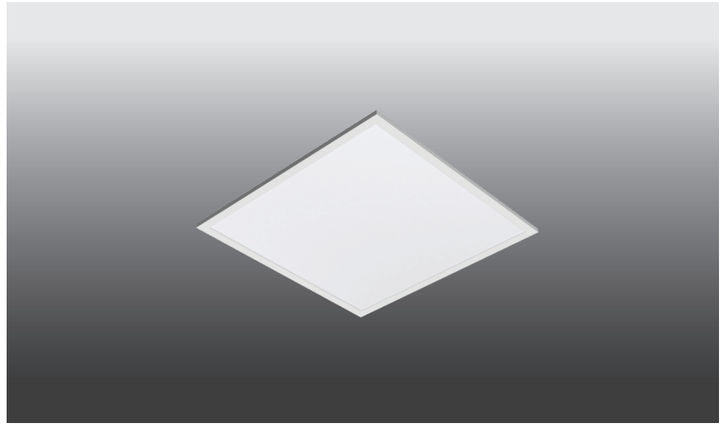
وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4.5	3000	145	4200	29	M527SDLED2LU830-W
4.5	6500	155	4500	29	M527SDLED2LU840-W
4.5	4000	155	4500	29	M527SDLED2LU865-W
4.5	6500	125	6500	52	M527SDLED4LU830-W
4.5	4000	135	7000	52	M527SDLED4LU840-W
4.5	6500	135	7000	52	M527SDLED4LU865-W
4.5	4000	145	4200	29	M527SDLED2PS830-W
4.5	6500	155	4500	29	M527SDLED2PS840-W
4.5	4000	155	4500	29	M527SDLED2PS865-W
4.5	6500	125	6500	52	M527SDLED4PS830-W
4.5	4000	135	7000	52	M527SDLED4PS840-W
4.5	6500	135	7000	52	M527SDLED4PS865-W



فریم کامفورت برای تامین آرامش بصری در سقف های کاذب سازه نمایان(بنا به سفارش)
Comfort frame - In Depth for exposed T-Grid false ceilings (optional)

پنل توکار لدیلوکس (۶۰X۶۰)

LEDiLUX Recessed Light Panel (60X60)



Application
Suitable for modern offices and commercial buildings where uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design are required such as banks, modern offices, universities, schools,…

Technical Data

Body:
- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- White powder coated extruded aluminum rim

Diffuser:
- UV stabilized high quality satin white diffuser for glare control and uniform light distribution
- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19) (in M527S...LU... model)

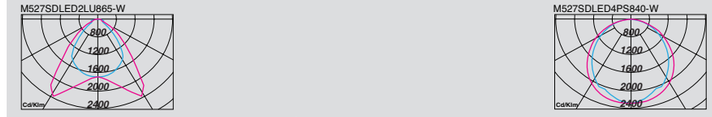
Mounting:
- High durability stainless steel mounting clips (in M527..D... model) (Mounting clips should be purchased separately in M527R... model)

Color temperature:
- 3000K, 4000K, or 6500K

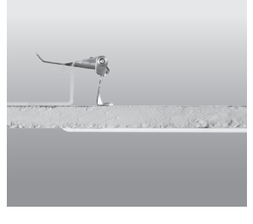
Electrical Components:
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- Ingress protection: IP43 (Underside)
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Ordering Options:
- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths
- Optional suspension kit for pendant installation (in M527S... model)
- Emergency battery pack (upon request)
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V model (upon request)

RAL 9003 | LED | Low UGR | Flicker Free | IP43 | LOOPING



وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4.4	3000	145	4200	29	M527SLED2LU830-W
4.4	4000	155	4500	29	M527SLED2LU840-W
4.4	6500	155	4500	29	M527SLED2LU865-W
4.4	3000	125	6500	52	M527SLED4LU830-W
4.4	4000	135	7000	52	M527SLED4LU840-W
4.4	6500	135	7000	52	M527SLED4LU865-W
4.4	3000	145	4200	29	M527SLED2PS830-W
4.4	4000	155	4500	29	M527SLED2PS840-W
4.4	6500	155	4500	29	M527SLED2PS865-W
4.4	3000	125	6500	52	M527SLED4PS830-W
4.4	4000	135	7000	52	M527SLED4PS840-W
4.4	6500	135	7000	52	M527SLED4PS865-W



پنل LED زیبا و ظریف با قابلیت نصب در سقف های کاذب یکپارچه بدون بیرون‌زدگی از سقف در مدل(M527SDLED...)

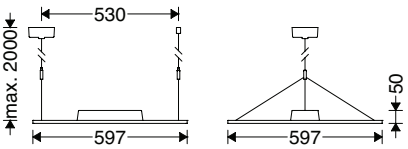
Aesthetically designed LED panel suitable for plasterboard /gypsum false ceillings (M527SDLED...)

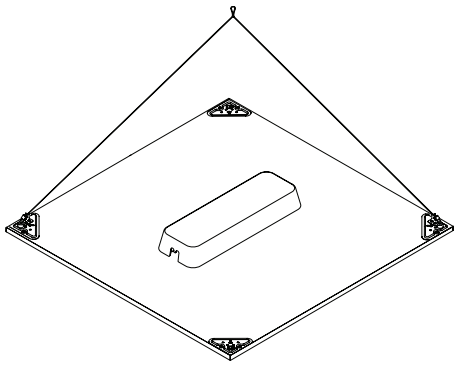
Accessories

تجهیزات جانبی

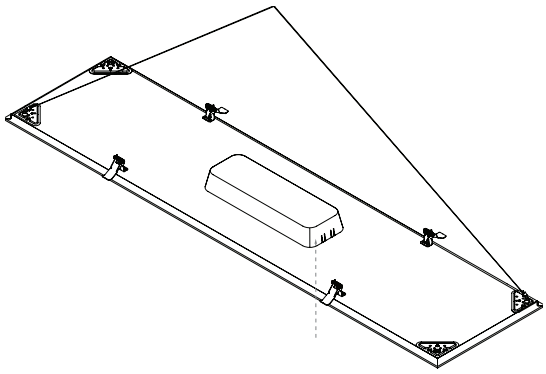
کیت آویز نصب چراغ لدیلوکس(۶۰x۶۰)

- 427SKSU2-W کیت آویز ۲ متری سفید ۲ بکسل لدیلوکس





کیت ایمنی آویز چراغ لدیلوکس توکار(۶۰x۶۰)
- DMRC22-Bracket کیت آویز ۵۰ سانتی‌متری
- DMRC23-Bracket کیت آویز ۱۰۰ سانتی‌متری



کیت ایمنی آویز چراغ لدیلوکس توکار(۳۰x۱۲۰)
- DMRC24-Bracket کیت آویز ۵۰ سانتی‌متری
- DMRC25-Bracket کیت آویز ۱۰۰ سانتی‌متری