



چراغ توکار و روکار / آویز الگانس

چراغ توکار و روکار / آویز الگانس با طراحی مدرن و زیبا برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. طراحی ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زنگندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

Elegance Recessed and Surface mount/Suspended Luminaire

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



Elegance Recessed Luminaire with Dynamic Diffuser (60X60)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

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

Diffuser:

- Specially designed Low UGR diffuser with 3D light patterns from different viewing angles

Ingress protection:

- Ingress protection: IP43 (Underside)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

- High durability stainless steel mounting clips (in M323SD... models)

Electrical Components:

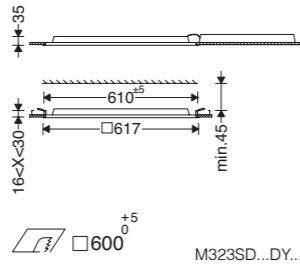
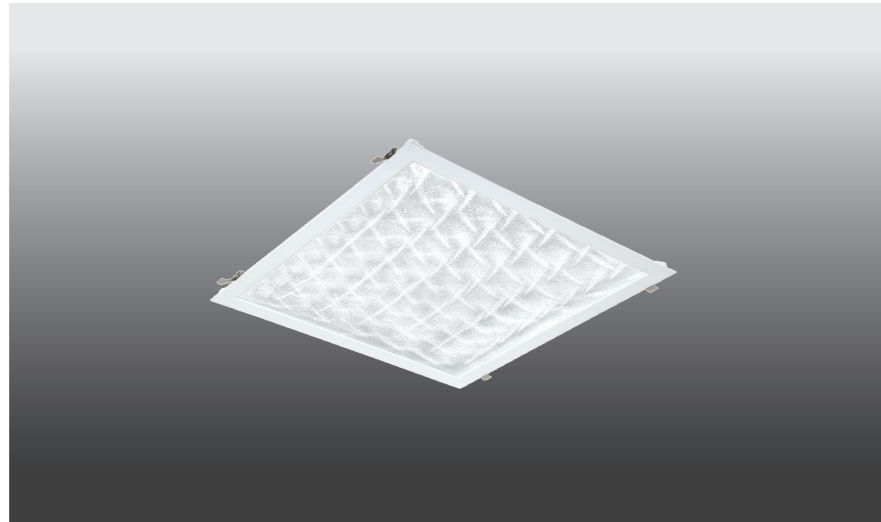
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Accessories:

- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths

Ordering Options:

- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths
- Emergency battery pack
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V or DALI Push models

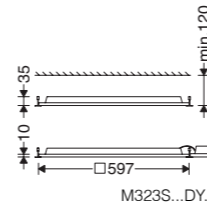
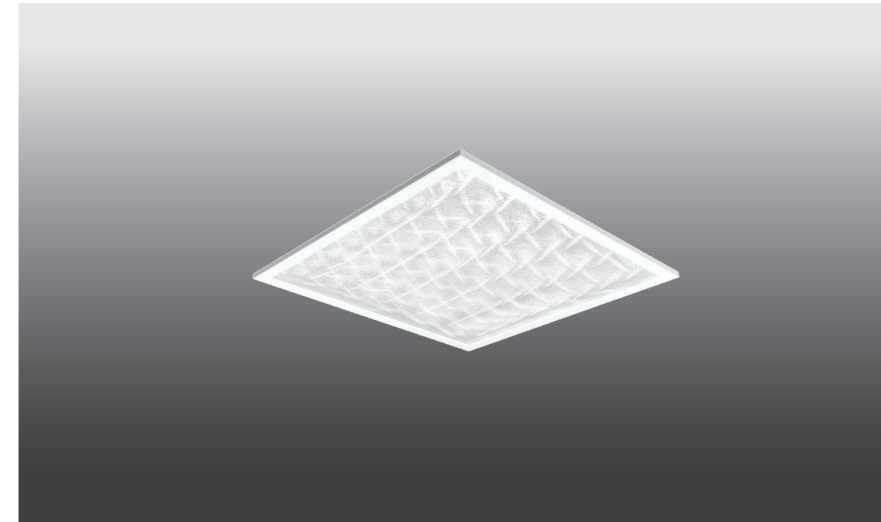


Model	Weight (kg)	Color Temp (K)	Beam Spread (°)	Light Output (lm)	Power (W)
M323SDLED2DY840-W	3.5	4000	800	5200	33
M323SDLED2DY865-W	3.5	6500	1600	5200	33
M323SDLED4DY840-W	3.5	4000	2000	7500	49
M323SDLED4DY865-W	3.5	6500	3200	7500	49
M323SDLED6DY840-W	3.5	4000	4000	10000	64
M323SDLED6DY865-W	3.5	6500	5000	10000	64



Kit ایمنی آویز نصب ۵۰ و ۱۰۰ سانتی متری چراغ توکار (60x60)
50 or 100 centimeter safety suspension kit for recessed luminaire 60X60

چراغ توکار الگانس با دیفیوزر دینامیک (۶۰×۶۰)



Model	Weight (kg)	Color Temp (K)	Beam Spread (°)	Light Output (lm)	Power (W)
M323SLED2DY840-W	3.3	4000	800	5200	33
M323SLED2DY865-W	3.3	6500	1600	5200	33
M323SLED4DY840-W	3.5	4000	2000	7500	49
M323SLED4DY865-W	3.5	6500	3200	7500	49
M323SLED6DY840-W	3.3	4000	4000	10000	64
M323SLED6DY865-W	3.3	6500	5000	10000	64

کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زنگدگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس، بیمارستان‌ها، هتل‌ها 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 Low UGR با طراحی ویژه برای ایجاد طرح نورانی سه‌بعدی در زوایای مختلف

درجه حفاظت:

- IP43 از پایین

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

بست نصب:

- بست نصب استنلس استیل (در مدل M323SD...)

تجهیزات الکتریکی:

- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- 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 سانتی متری بنا به سفارش
- امکان استفاده از باتری اضطراری بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل‌های 1-10V یا DALI Push بنا به سفارش

Elegance Surface Mount/Suspended Luminaire with Dynamic Diffuser (60X60)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

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

Diffuser:

- Specially designed Low UGR diffuser with 3D light patterns from different viewing angles

Mounting Bracket:

- White powder coated extruded aluminium mounting bracket for surface mount installation of the luminaire

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Electrical Components:

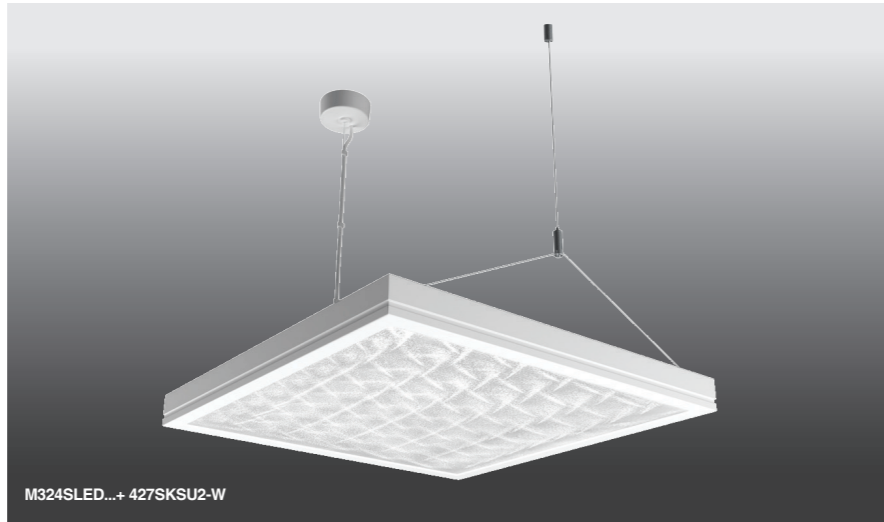
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Accessories:

- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths

Ordering Options:

- Optional suspension kit for pendant installation
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V or DALI Push models in case of surface mounting



M324SLED...+ 427SKSU2-W



مدل های M324S...DY... را می توان با کیت نصب آویز 427SKSU-2W از سقف آویزان نمود. (بنا به سفارش)

M324S...DY... models can be suspended with 427SKSU-2W suspension kit (upon request)

چراغ روکار/آویز الگانس با دیفیوزر داینامیک (۶۰×۶۰)

کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زنگدگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانکها، ساختمان های مدرن اداری، دانشگاه ها، مدارس، بیمارستان ها، هتل ها 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 Low UGR با طراحی ویژه برای ایجاد طرح نورانی سه بعدی در زوایای مختلف

براکت نصب:

- براکت نصب روکار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ الکترواستاتیک سفید

دمای رنگ نور:

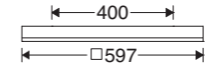
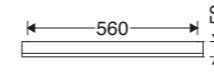
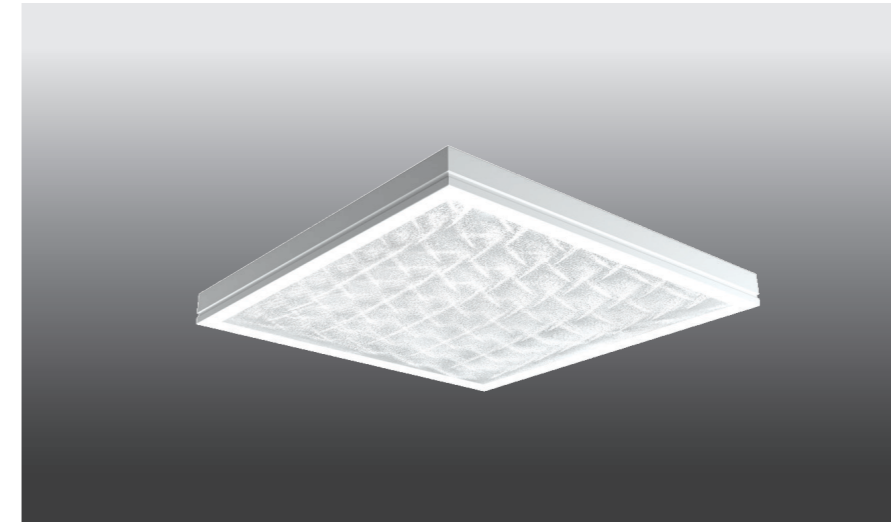
- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

تجهیزات الکتریکی:

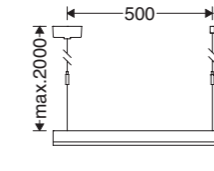
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه خانه ویژه چراغ های روشنایی پلی کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

تجهیزات جانبی:

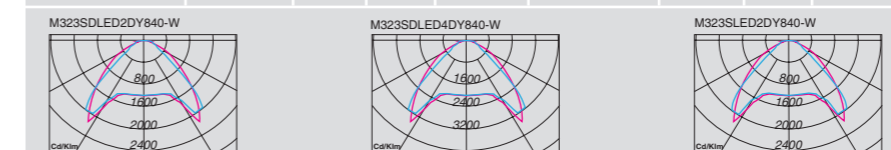
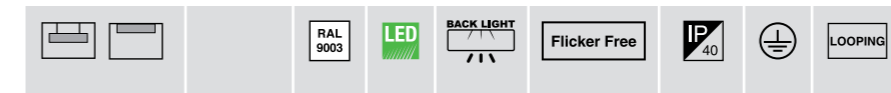
- کیت نصب آویز بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل های 1-10V یا DALI Push بنا به سفارش



M323S...DY...



M323S...DY...+ 427SKSU2-W



مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M323SLED2DY840-W	33	5200	158	4000	3.3
M323SLED2DY865-W	33	5200	158	6500	3.3
M323SLED4DY840-W	49	7500	153	4000	3.5
M323SLED4DY865-W	49	7500	153	6500	3.5
M323SLED6DY840-W	64	10000	156	4000	3.3
M323SLED6DY865-W	64	10000	156	6500	3.3



براکت نصب روکار از جنس آلومینیوم اکسترودی به صورت یکپارچه در پشت چراغ 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

Elegance Recessed Luminaire with Satin White Diffuser (30X30)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, sanitary area, hallways, stairways, etc.

Technical Data

Body:

- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- single-piece sturdy high pressure die-cast aluminum rim

Diffuser:

- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19)

Ingress protection:

- Ingress protection: IP43 (Underside)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

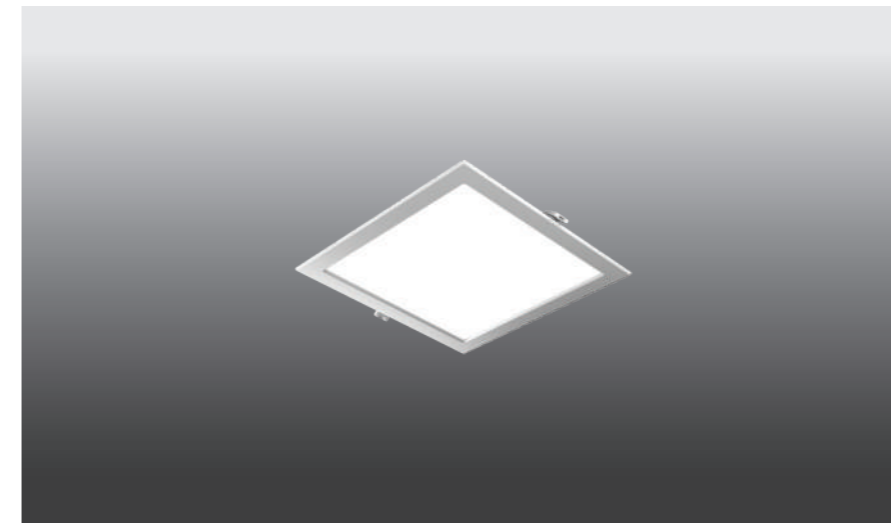
- High durability stainless steel mounting clips

Electrical Components:

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



چراغ توکار الگانس با صفحه سفید ساتن (۳۰×۳۰)



کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زندگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانکها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس، بیمارستان‌ها، هتل‌ها و فضاها و اتاق‌های کوچک نظیر سرویس‌های بهداشتی، راهروها، راه‌پله‌ها ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه از ورق آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- زهوار آلومینیوم دایکستی یکبارچه

دیفیوزر:

- دیفیوزر Low UGR با پخش یکنواخت نور (UGR > 19)

درجه حفاظت:

- درجه حفاظت: IP43 از پایین

دمای رنگ نور:

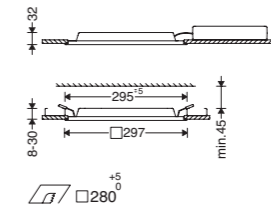
- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

بست نصب:

- بست نصب استنلس استیل

تجهیزات الکتریکی:

- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوبینگ بدون نیاز به ابزار



وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
1.0	4000	105	2200	21	M323SSLED1LU840-W
1.0	6500	105	2200	21	M323SSLED1LU865-W

Elegance Recessed Luminaire with Satin White Diffuser (30X120)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

- Sturdy white powder coated luminaire housing made of cold rolled steel sheet
- single-piece sturdy high pressure die-cast aluminum rim

Diffuser:

- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19)

Ingress protection:

- Ingress protection: IP43 (Underside)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

- High durability stainless steel mounting clips

Electrical Components:

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

Accessories:

- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths

Ordering Options:

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



چراغ توکار الگانس با صفحه سفید ساتن (۳۰×۱۲۰)

کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زنگدگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس، بیمارستان‌ها، هتل‌ها 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 Low UGR با پخش یکنواخت نور (UGR > 19)

درجه حفاظت:

- درجه حفاظت: IP43 از پایین

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

بست نصب:

- بست نصب استنلس استیل

تجهیزات الکتریکی:

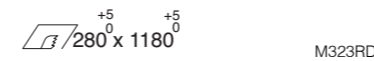
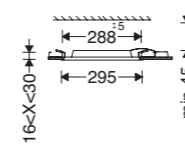
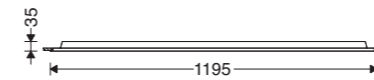
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

تجهیزات جانبی:

- کیت ایمنی آویز نصب توکار ۵۰ یا ۱۰۰ سانتی متری بنا به سفارش

سفارشات خاص:

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



M323RD...

Model	Weight (kg)	Color Temp (K)	Beam Spread (lm)	Light Output (lm)	Power (W)
M323RDLED2LU840-W	3.0	4000	145	4800	33
M323RDLED2LU865-W	3.0	6500	145	4800	33
M323RDLED4LU840-W	3.0	4000	143	7000	49
M323RDLED4LU865-W	3.0	6500	143	7000	49
M323RDLED6LU840-W	3.0	4000	141	9000	64
M323RDLED6LU865-W	3.0	6500	141	9000	64



M323RD...+DMRC24-Bracket
M323RD...+DMRC25-Bracket

کیت ایمنی آویز نصب ۵۰ و ۱۰۰ سانتی متری چراغ توکار (30x120)
50 or 100 centimeter safety suspension kit for recessed luminaire 30x120

Elegance Recessed Luminaire with Satin White Diffuser (60X60)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

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

Diffuser:

- Special Low UGR diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19)

Ingress protection:

- Ingress protection: IP43 (Underside)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

- High durability stainless steel mounting clips in (M323SD... models)

Electrical Components:

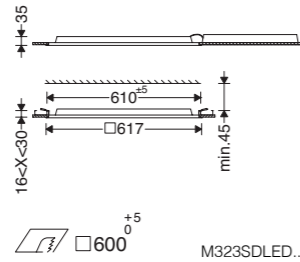
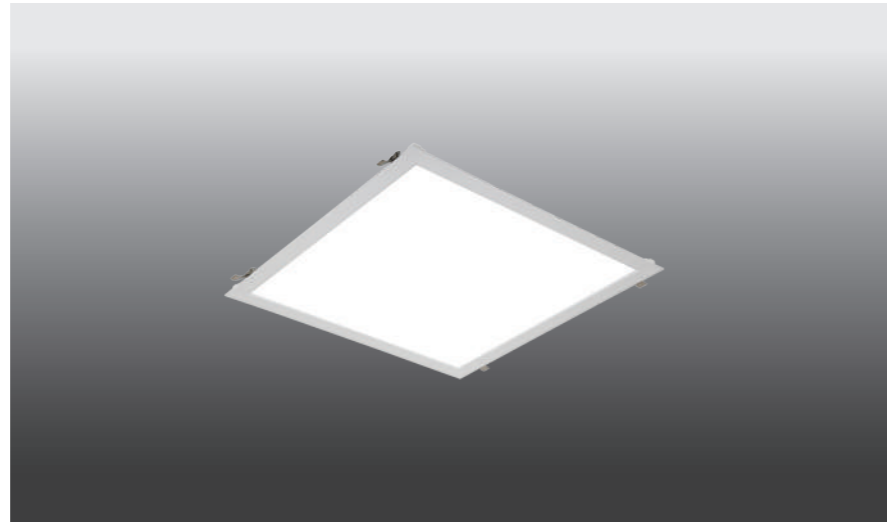
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Accessories:

- Optional Comfort frame for excellent visual comfort (in M323SLED... model)
- Optional special safety suspension kit for recessed installation in 50 or 100-cm lengths

Ordering Options:

- Emergency battery pack (upon request)
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V or DALI Push models (upon request)

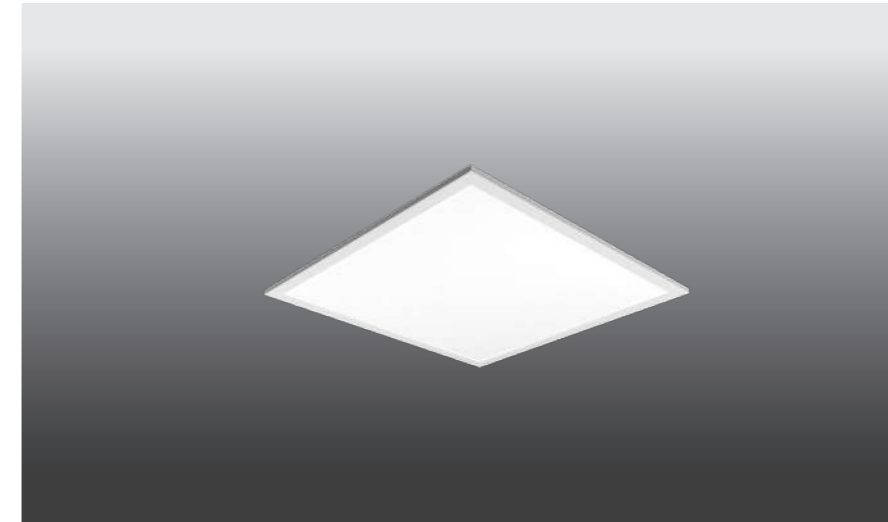


Model	Weight (kg)	Color Temp (K)	Beam Angle (°)	Light Output (lm)	Power (W)
M323SDLED2LU840-W	3.4	4000	145	4800	33
M323SDLED2LU865-W	3.4	6500	145	4800	33
M323SDLED4LU840-W	3.5	4000	143	7000	49
M323SDLED4LU865-W	3.5	6500	143	7000	49
M323SDLED6LU840-W	3.5	4000	141	9000	64
M323SDLED6LU865-W	3.5	6500	141	9000	64

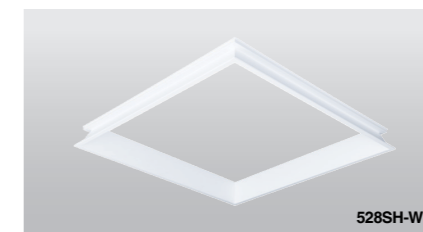


کیت ایمنی آویز نصب ۵۰ و ۱۰۰ سانتی متری چراغ توکار (60x60)
50 or 100 centimeter safety suspension kit for recessed luminaire 60X60

چراغ توکار الگانس با صفحه سفید ساتن (۶۰×۶۰)



Model	Weight (kg)	Color Temp (K)	Beam Angle (°)	Light Output (lm)	Power (W)
M323SLED2LU840-W	3.3	4000	145	4800	33
M323SLED2LU865-W	3.3	6500	145	4800	33
M323SLED4LU840-W	3.3	4000	143	7000	49
M323SLED4LU865-W	3.3	6500	143	7000	49
M323SLED6LU840-W	3.3	4000	141	9000	64
M323SLED6LU865-W	3.3	6500	141	9000	64



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)

کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زندگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانکها، ساختمان های مدرن اداری، دانشگاه ها، مدارس، بیمارستان ها، هتل ها 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 Low UGR با پخش یکنواخت نور (UGR > 19)

درجه حفاظت:

- درجه حفاظت: IP43 از پایین

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

بست نصب:

- بست نصب استنلس استیل (در مدل های M323SD...)

تجهیزات الکتریکی:

- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه خانه ویژه چراغ های روشنایی پلی کربنات با قابلیت لوبینگ بدون نیاز به ابزار

تجهیزات جانبی:

- فریم کامفورت برای تامین آرامش بصری بنا به سفارش (در مدل های M323SLED...)
- کیت ایمنی آویز نصب توکار ۵۰ یا ۱۰۰ سانتی متری بنا به سفارش

سفارشات خاص:

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

Elegance Surface Mount/Suspended Luminaire with Satin White Diffuser (30X120)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

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

Diffuser:

- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

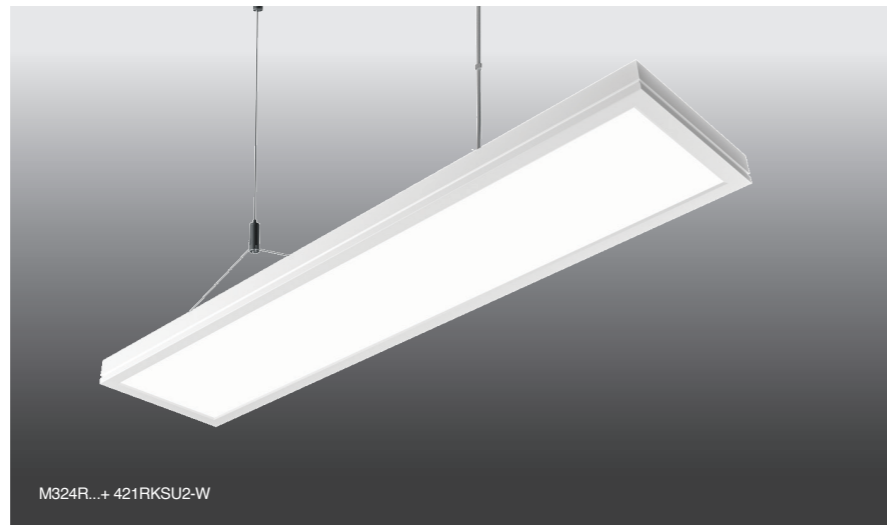
- White powder coated extruded aluminum mounting bracket for surface mount installation of the luminaire

Electrical Components:

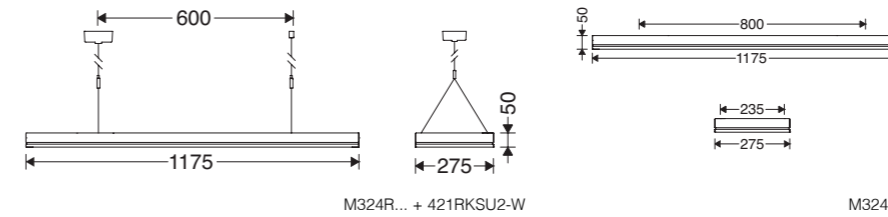
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L70) > 100,000hrs
- CRI > 80
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability

Accessories:

- Optional suspension kit for pendant installation



چراغ روکار / آویز الگانس با صفحه سفید ساتن (۳۰×۱۲۰)



کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زندگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس، بیمارستان‌ها، هتل‌ها 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 Low UGR با پخش نور یکنواخت (UGR<19)

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

براکت نصب:

- براکت نصب روکار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ الکترواستاتیک سفید

تجهیزات الکتریکی:

- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوبینگ بدون نیاز به ابزار

تجهیزات جانبی:

- کیت نصب آویز بنا به سفارش

مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M324RLED2LU840-W	33	4800	145	4000	3.5
M324RLED2LU865-W	33	4800	145	6500	3.5
M324RLED4LU840-W	49	7000	143	4000	3.5
M324RLED4LU865-W	49	7000	143	6500	3.5
M324RLED6LU840-W	64	9000	141	4000	4.5
M324RLED6LU865-W	64	9000	141	6500	4.5

Elegance Surface Mount/Suspended Luminaire with Satin White Diffuser (60X60)

Application

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, uniform light distribution, durability, ease of maintenance, glare control, and energy saving are required such as banks, modern offices, universities, schools, hospitals, hotels, etc.

Technical Data

Body:

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

Diffuser:

- Special Low UGR clear diffuser with fine prisms for uniform light distribution (UGR<19)

Color temperature:

- Color temperatures: 4000K or 6500K

Mounting Bracket:

- White powder coated extruded aluminum mounting bracket for surface mount installation of the luminaire

Electrical Components:

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

Accessories:

- Optional suspension kit for pendant installation
- High quality constant current dimmable driver in 1-10V or DALI Push models in case of surface mounting



M324SLED... + 427SKSU2-W



مدل های M324S... را میتوان با کیت نصب آویز W-427SKSU2 آویزان نمود.(بنا به سفارش)

M324S... models can be suspended with 427SKSU2-W suspension kit (upon request)

چراغ روکار / آویز الگانس با صفحه سفید ساتن (۶۰×۶۰)

کاربرد:

برای نورپردازی در ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، پخش یکنواخت نور، عمر طولانی قطعات روشنایی، سهولت سرویس، فقدان زندگی نور و صرفه جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل بانک‌ها، ساختمان‌های مدرن اداری، دانشگاه‌ها، مدارس، بیمارستان‌ها، هتل‌ها 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 Low UGR با پخش نور یکنواخت (UGR<19)

براکت نصب:

- براکت نصب روکار آلومینیوم اکسترودی با پوشش رنگ الکترواستاتیک سفید

دمای رنگ نور:

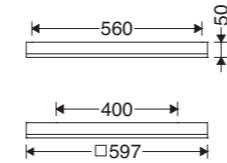
- ۴۰۰۰ یا ۶۵۰۰ کلوین

تجهیزات الکتریکی:

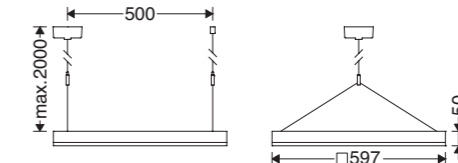
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) > ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوبینگ بدون نیاز به ابزار

تجهیزات جانبی:

- کیت نصب آویز بنا به سفارش
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل‌های 1-10V یا DALI Push بنا به سفارش (در حالت نصب روکار)



M324SLED...



M324SLED... + 427SKSU2-W

مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M324SLED2LU840-W	33	4800	145	4000	4.2
M324SLED2LU865-W	33	4800	145	6500	4.2
M324SLED4LU840-W	49	7000	143	4000	4.2
M324SLED4LU865-W	49	7000	143	6500	4.2
M324SLED6LU840-W	64	9000	141	4000	4.2
M324SLED6LU865-W	64	9000	141	6500	4.2



براکت نصب روکار آلومینیوم اکسترودی به صورت یکپارچه در پشت چراغ با طراحی ویژه و ظاهری زیبا و ظریف 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