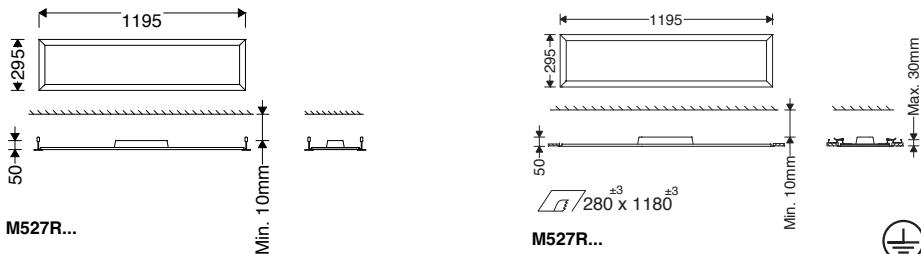


دستورالعمل نصب و بهره‌برداری پنل توکار LEDILUX (۳۰x۱۲۰)

Instruction for installation and utilization of **LEDILUX** light panel for recessed (30x120)

تutorials تثبيت واستخدام لوحة LEDILUX (۳۰x۱۲۰)



برای مشاهده مفاسد و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازینور مراجعه شود.
Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.

للاطلاع على فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازينور.

- برای بهره‌برداری صحیح از این چراغ رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- برای جلوگیری از برق گرفتگی، اتصال سیم ارت ضروری است.
- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایید.
- در محیطی که بارهای موتووری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جدکانه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استابلایزر استفاده شود. در غیر اینصورت این عملیات بدليل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می‌گردد.

1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.

2- Earth connection as provided is mandatory.

3- Do not stare at LED light source.

4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.

5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.



۱- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.

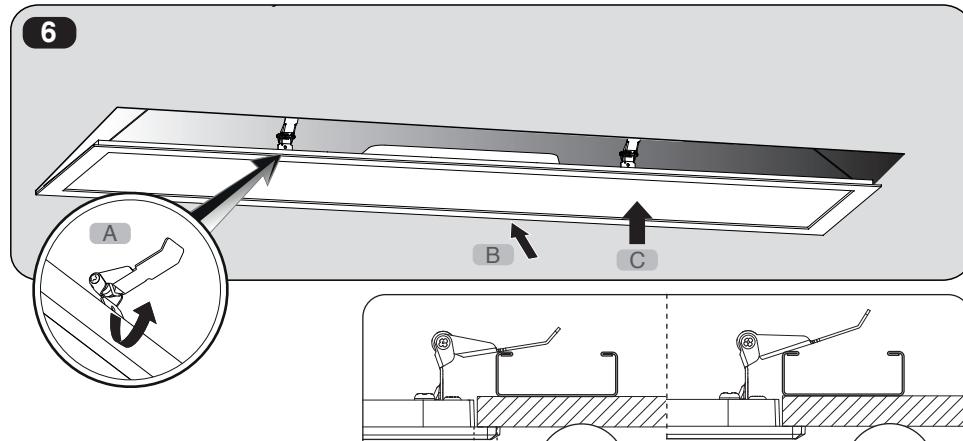
۲- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توصيل السلك الأرضي.

۳- تجنب التحديق والنظر مباشرةً إلى ضوء المصباح LED.

۴- في البيئة التي تستخدم أحمال محركات مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع عدادات الحماية.

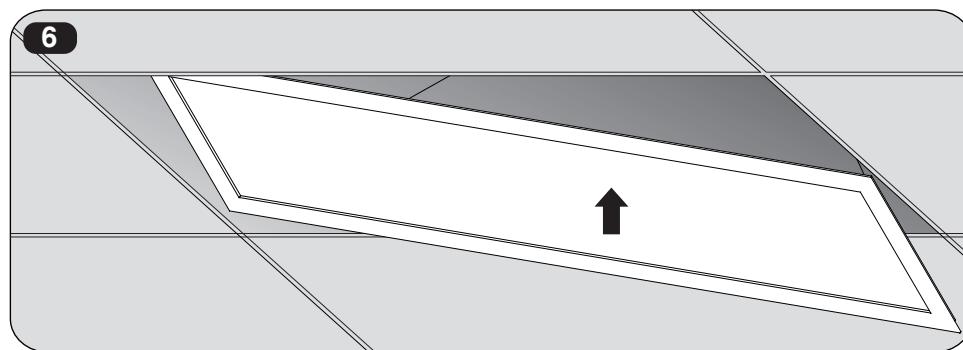
۵- في حالة عمليات البناء مثل اللحام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبت؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.

7001031506



نحوه قرار دادن پنل در سقف یکپارچه
كيفية وضع طقم في السقف المعلق

Mounting the LED panel in gypsum false ceiling



نحوه قرار دادن پنل در سقف
T-bar طقم في السقف

Mounting the panel in exposed T-grid false ceiling

Cat. No.	L cm
M527R+DMRC24-Bracket	50
M527R+DMRC25-Bracket	100

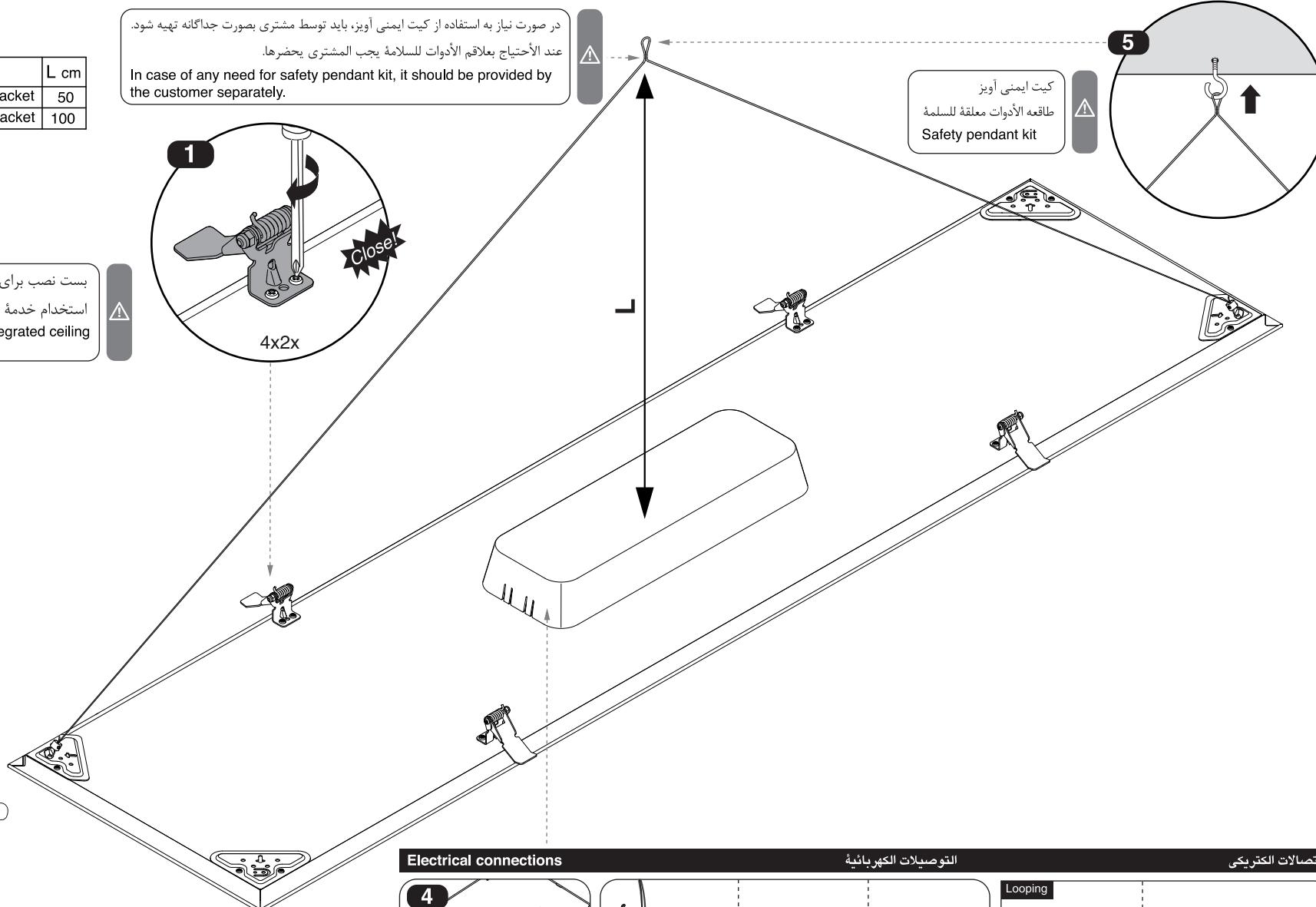
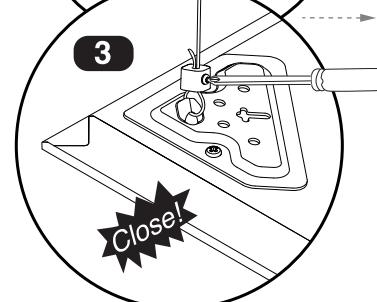
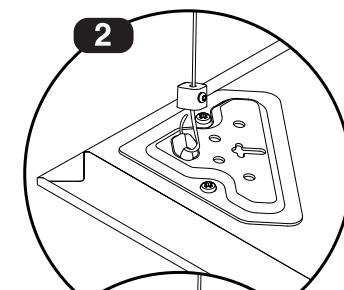
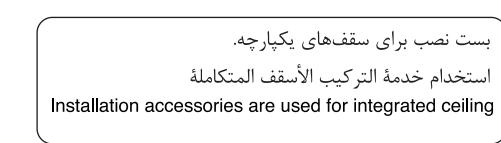
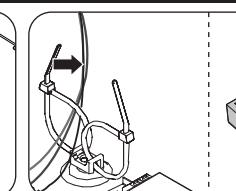
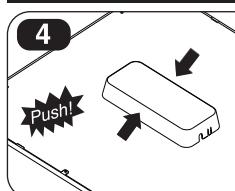
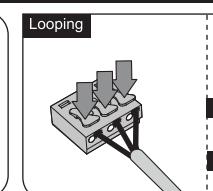
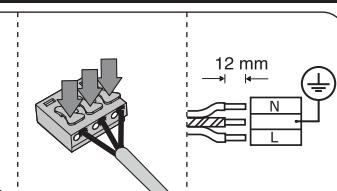
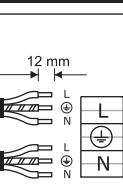
Cat. No.	L cm
M527R+DMRC21-Bracket+DMRC24-Bracket	50
M527R+DMRC21-Bracket+DMRC25-Bracket	100

بست نصب برای سقف های یک لایه.

استخدام خدمة التركيب الأسطح المتكاملة

Installation accessories are used for integrated ceiling

در صورت نیاز به استفاده از کیت ایمنی آویز، باید توسط مشتری بصورت جداگانه تهیه شود.
عند الاحتياج بعلاقم الأدوات للسلامة يجب المشتري بحضورها.
In case of any need for safety pendant kit, it should be provided by the customer separately.

**Electrical connections****التوصيات الكهربائية****اتصالات الكهربائي**

دستورالعمل نصب و بهرهبرداری پنل توکار LEDILUX (60x60)

Instruction for installation and utilization of **LEDILUX** light panel for recessed (60x60)

تعمیمات تثیت و استفاده لوحه LEDILUX (60x60)



Mazinoor
Different Experience Beyond Illumination

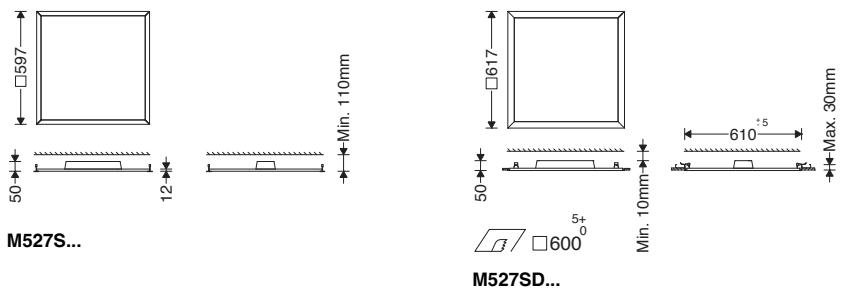
فکس: ۰۱۱-۳۲۳۸۳۹۹۳
www.mazinoor.com

تلفن: ۰۱۱-۳۱۵۶۰۰۰
کارخانه: بابل - کیلومتر ۹ جاده بابلسر

خدمات پس از فروش: ۰۲-۸۵۵۷۵

Factory: Km-9 Babol-Babolsar Rd. Babol, Iran 47451-83111
Tel: +98 11 31526000 Fax: +98 11 32383923 Email:sales@mazinoor.com

FA
EN
AR



برای مشاهده مفادر و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازینور مراجعه شود.
Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.
للاطلاع على فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازينور.

- برای بهره برداری صحیح از این چراغ، رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- برای جلوگیری از برق گرفتگی، اتصال سیم ارت ضروری است.
- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایید.
- در محیطی که بارهای موتوری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جدکانه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استبلاپر از استفاده شود. در غیر اینصورت این عملیات بدیل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می گردد.

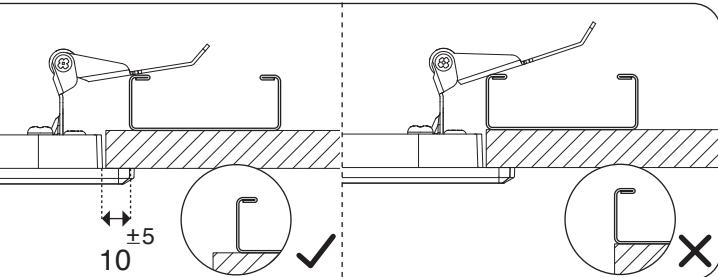
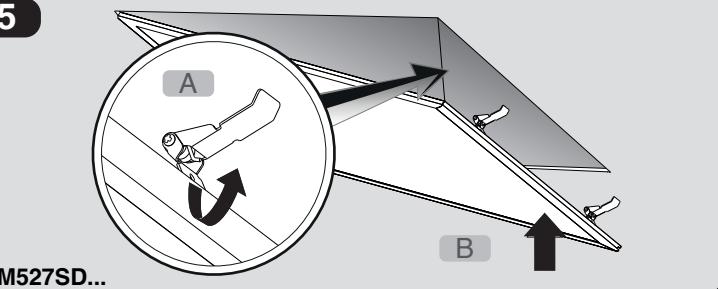
- 1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.
- 2- Earth connection as provided is mandatory.
- 3- Do not stare at LED light source.
- 4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.
- 5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.



- ١- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.
- ٢- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توسيع السلك الأرضي.
- ٣- تحذف التحقيق والنظر مباشرة إلى ضوء المصباح LED.
- ٤- في البيئة التي تستخدم أحmal محركات مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع معدات الحماية.
- ٥- في حالة عمليات البناء مثل اللحام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبت؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.

7001031607

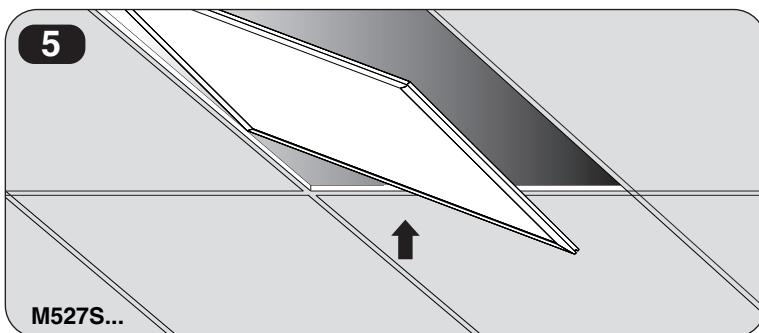
5



نحوه قرار دادن پنل در سقف یکپارچه
كيفيه وضع طقم فى السقف المعلق

Mounting the LED panel in gypsum false ceiling

5

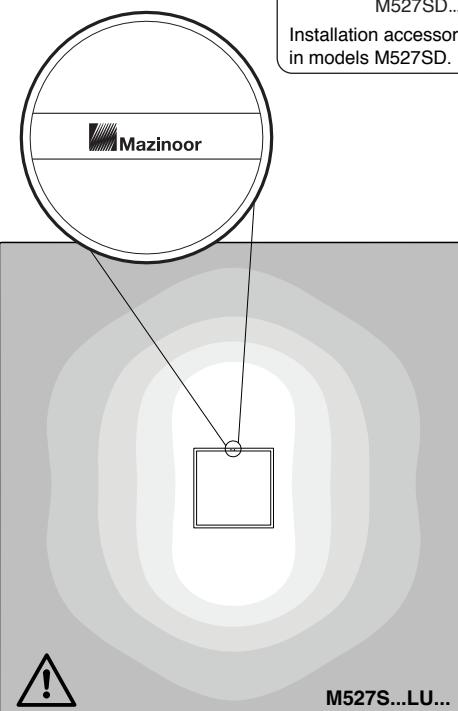


نحوه قرار دادن پنل در سقف T-bar
كيفيه وضع طقم فى السقف T-bar

Mounting the panel in exposed T-grid false ceiling

Cat. No.	L cm
M527SD+DMRC22-Bracket	50
M527SD+DMRC23-Bracket	100

Cat. No.	L cm
M527S+DMRC22-Bracket	50
M527S+DMRC23-Bracket	100



با توجه به نامتران بودن پخش نورهای Low UGR در هنگام نصب چراغ به جهت پخش نور توجه شود.

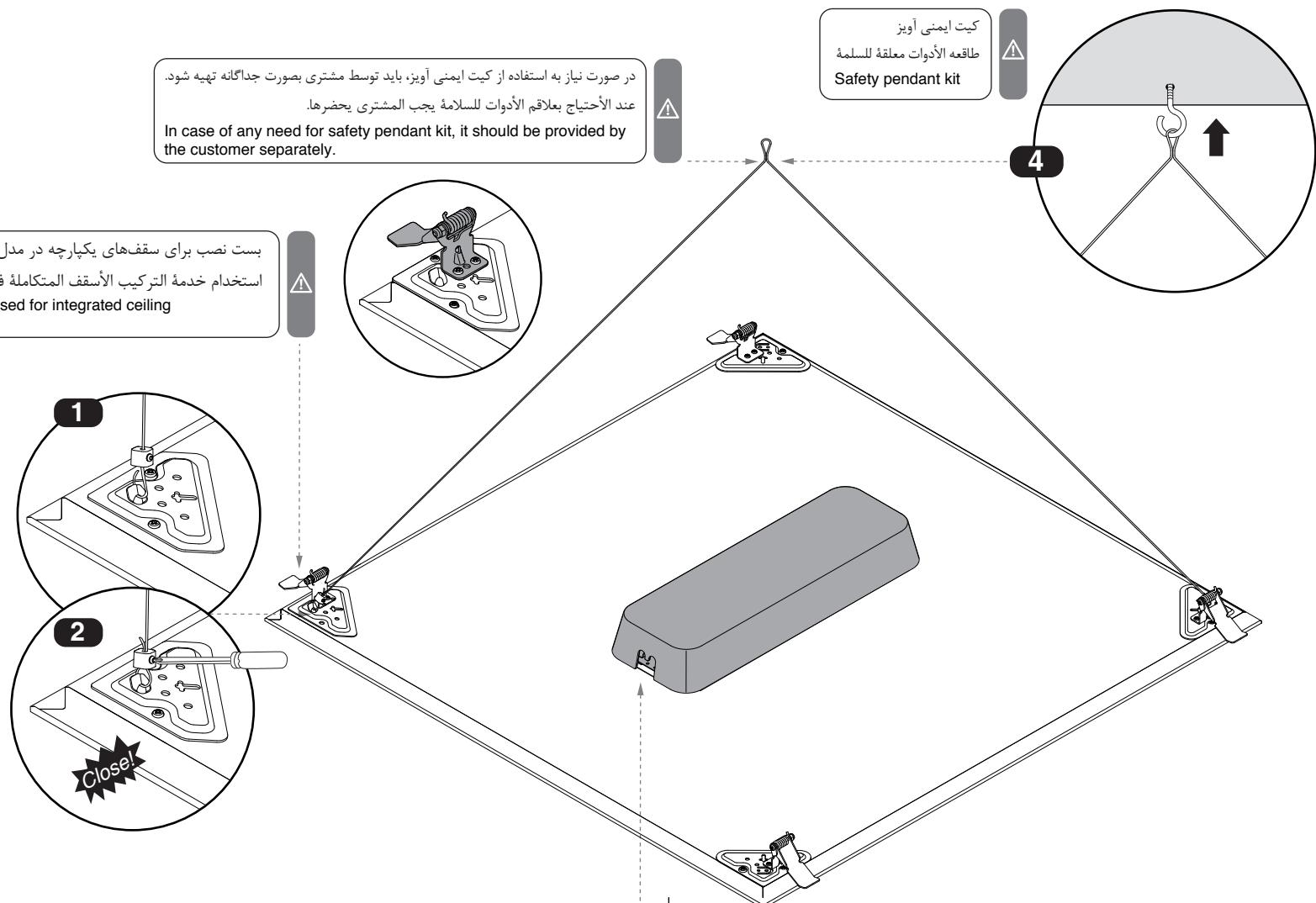
بسبب التوزيع غير المتماثل لأضواء Low UGR أثناء التثبيت انتبه لاتجاه الضوء للضوء.

According to asymmetric Light distribution of **Low UGR** series, the appropriate installing direction should be considered.

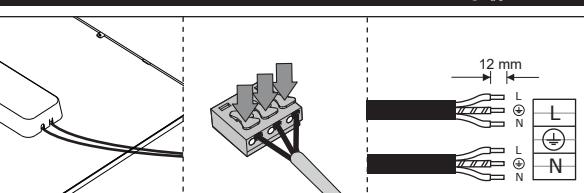
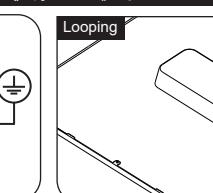
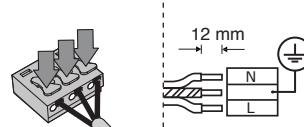
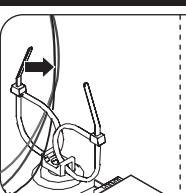
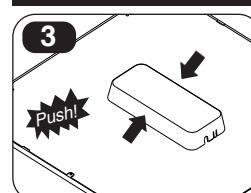
در صورت نیاز به استفاده از کیت ایمنی آویز، باید توسط مشتری بصورت جداگانه تهیه شود.

عند الاحتياج بعلاقم الأدوات للسلامة يجب المشتري يحضرها.
In case of any need for safety pendant kit, it should be provided by the customer separately.

کیت ایمنی آویز
طاقة الأدوات معلقة للسلامة
Safety pendant kit

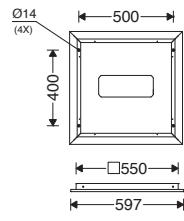


Electrical connections



الوصلات الكهربائية

اتصالات الكهربائية



برای ایجاد حفره‌های نصب (*) بر روی سقف از شابلون داخل کارتون چراغ استفاده کنید.
تنک: حفره‌های ایجاد شده بر روی شابلون و ترمینال‌ها در یک جهت باشند. (تصویر ۳)

Use the provided stencil tool within the carton to make holes (*) on ceilings.

NOTE: The holes on the stencil tool and the terminals on the luminaire must be in the same direction. (Figure 3)
لقطع حفره نصب (*)، استعمل الصور الاستنسيل، خصوص في كرتون الإنارة.

ملاحظة: الفجوات على الاستنسيل ينبغي في خط بالمحطات. (صور ۳)

برای مشاهده مفاد و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازی نور مراجعه شود.
Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.

للاطلاع على فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازى نور.

- ۱- برای بهره برداری صحیح از این چراغ، رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- ۲- برای جلوگیری از برق گرفتگی، اتصال سیم ارت ضروری است.
- ۳- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایید.
- ۴- در محیطی که بارهای موتوری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جاگاهه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- ۵- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استabilایزر استفاده شود، در غیر اینصورت این عملیات بدلیل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می گردد.

1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.

2- Earth connection as provided is mandatory.

3- Do not stare at LED light source.

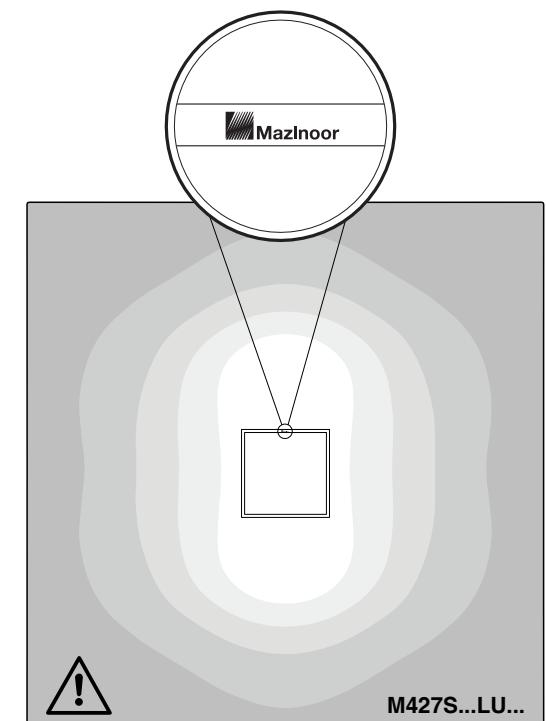
4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.

5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.

- ۱- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.
- ۲- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توصيل السلك الأرضي.
- ۳- تجنب التحديق والنظر مباشرة إلى ضوء المصباح LED.
- ۴- في البيئة التي تستخدم أحمال محرकات مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع معدات الحماية.
- ۵- في حالة عمليات البناء مثل الحمام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبت؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.



7001036706

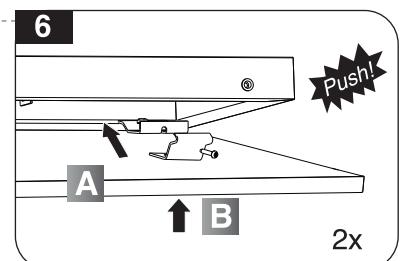
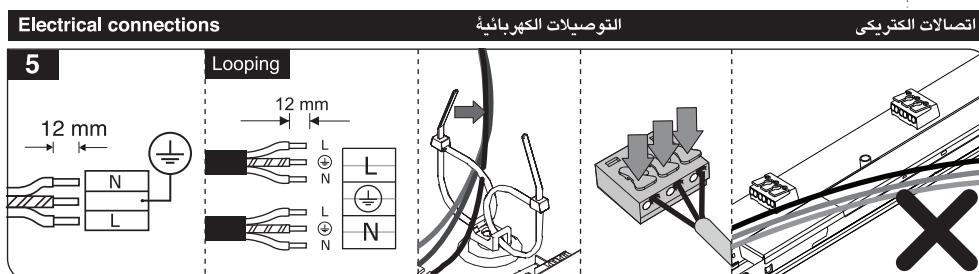
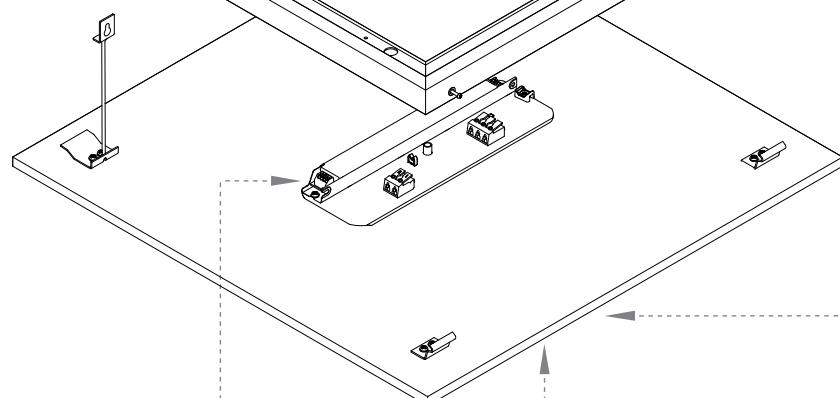
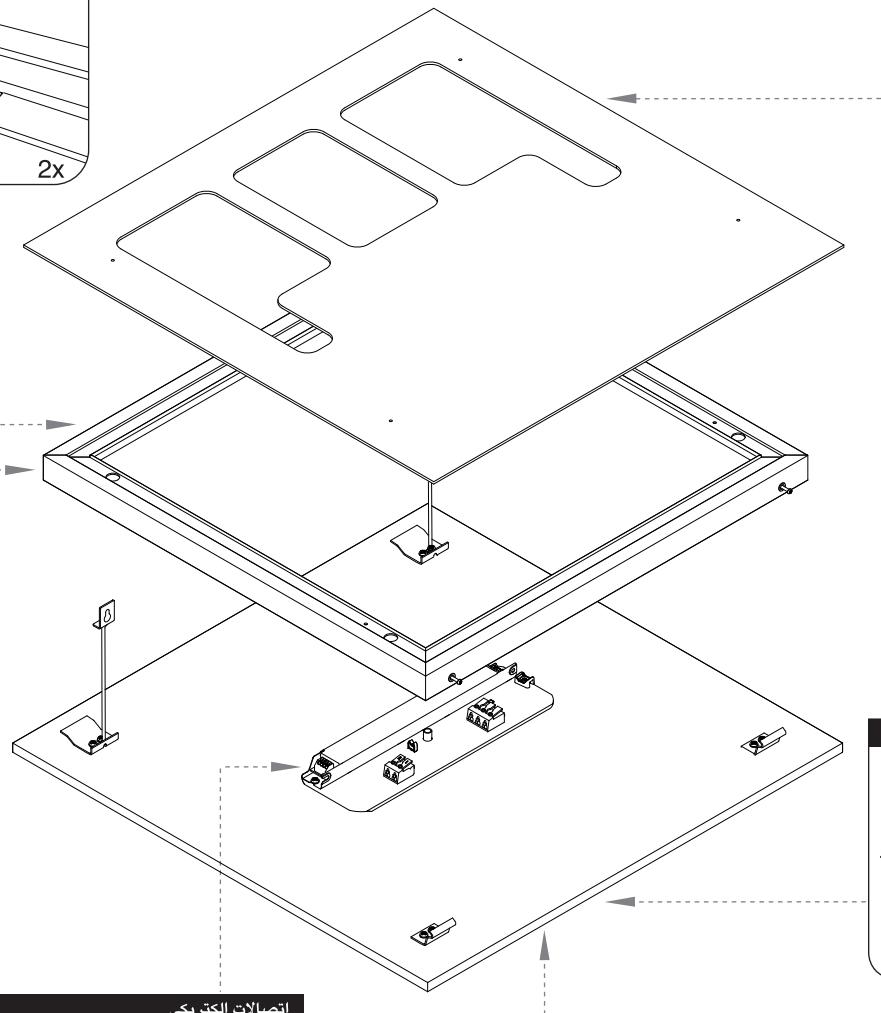
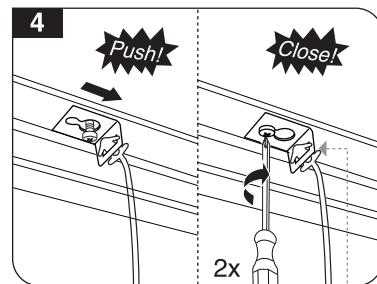
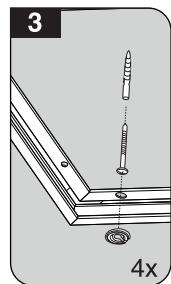
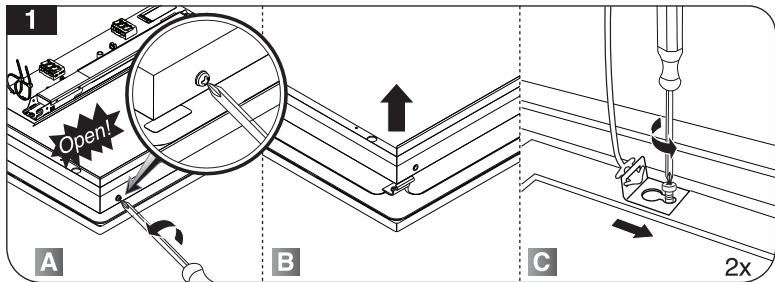


M427S...LU...

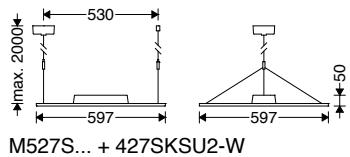
با توجه به نامتران بودن پخش نورهای Low UGR در هنگام نصب چراغ به جهت پخش نور توجه شود.

بسیب التوزیع غیر المتماثل لأضواء Low UGR أثناء التثبیت انتبه لاتجاه الضوء للضوء.

According to asymmetric Light distribution of **Low UGR** series, the appropriate installing direction should be considered.



	Mazinoor	FA
	Different Experience Beyond Illumination	EN
فکس: ۰۱۱-۳۲۳۸۳۹۲۳	تلفن: ۰۱۱-۳۱۵۲۶۰۰۰	کارخانه: بابل - کیلومتر ۹ جاده بابسر
www.mazinoor.com	خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۸۵۵۷۵	
Factory: Km-9 Babol-Babolsar Rd. Babol, Iran 47451-83111	Tel: +98 11 31526000	Email:sales@mazinoor.com



برای مشاهده مفادر و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازی نور مراجعه شود.
Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.

للاطلاع على فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازينور.

- ۱- برای بهره برداری صحیح از چراغ رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- ۲- برای جلوگیری از برق گرفتگی، اتصال سیم ارت ضروری است.
- ۳- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایید.
- ۴- در محیطی که بارهای موتوری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جدکانه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- ۵- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استabilizer استفاده شود. در غیر اینصورت این عملیات بدليل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می گردد.

1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.

2- Earth connection as provided is mandatory.

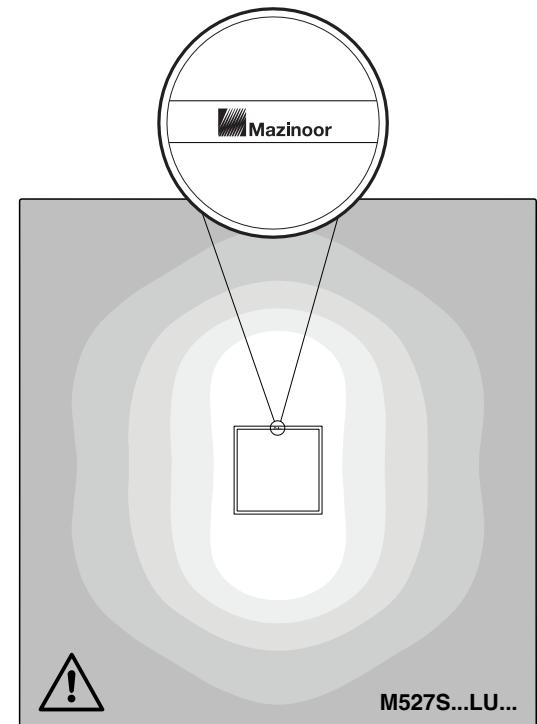
3- Do not stare at LED light source.

4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.

5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.

- ۱- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.
- ۲- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توصيل السلك الأرضي.
- ۳- تجنب التحديق والنظر مباشرةً إلى ضوء المصباح LED.
- ۴- في البيئة التي تستخدم أحمال محركات مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع عدادات الحماية.
- ۵- في حالة عمليات البناء مثل اللحام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبت؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.

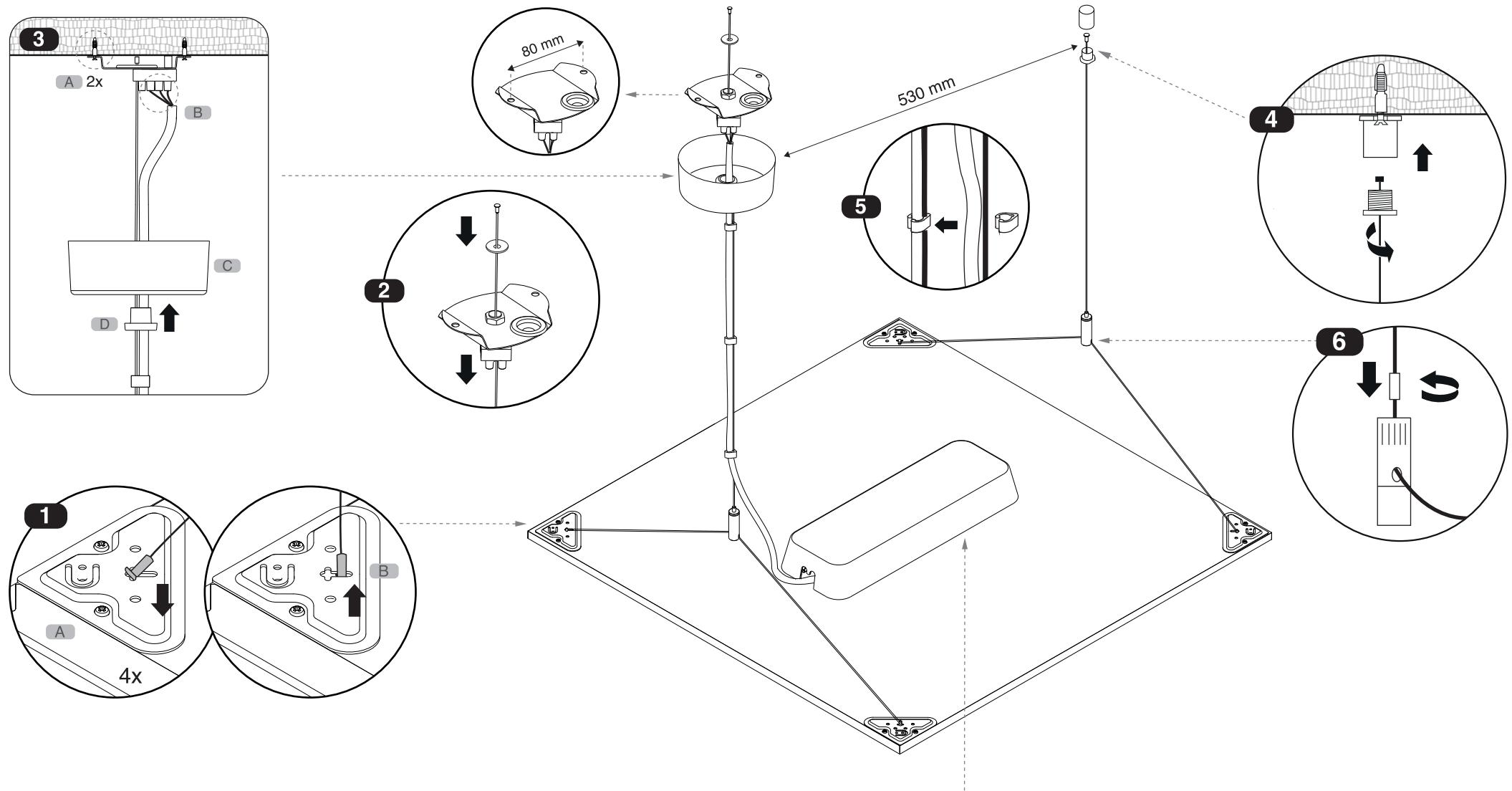
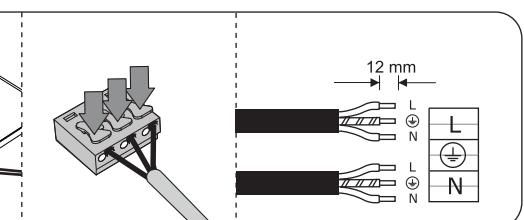
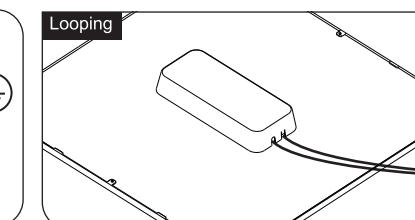
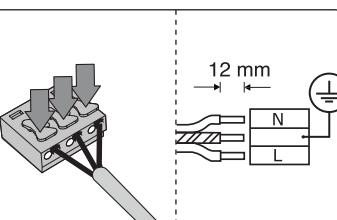
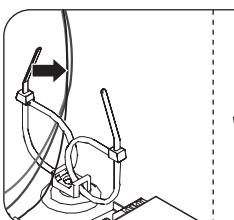
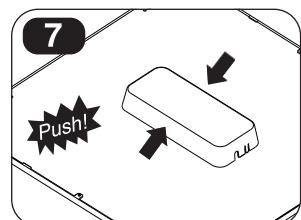
7001036806

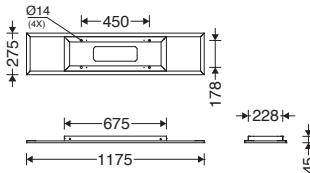


با توجه به نامتناسب بودن پخش نورهای Low UGR در هنگام نصب چراغ به جهت پخش نور توجه شود.

بسبب التوزيع غير المتماثل لأصوات Low UGR أثناء التثبيت انتبه لاتجاه الضوء للضوء.

According to asymmetric Light distribution of **Low UGR** series, the appropriate installing direction should be considered.

**Electrical connections****اتصالات الكهربائي****التوصيلات الكهربائية**



M427R...



برای ایجاد حفره‌های نصب (*) بر روی سقف از شابلون داخل کارتون چراغ استفاده کنید.
تذکر: حفره‌های ایجاد شده بر روی شابلون و ترمینال‌ها در یک جهت باشند. (تصویر ۳)

Use the provided stencil tool within the carton to make holes (*) on ceilings.

NOTE: The holes on the stencil tool and the terminals on the luminaire must be in the same direction. (Figure 3)
لقطع حفره نصب (*)، استعمل الصور الاستنسيل، خصص فى كرتون الإنارة.
ملاحظة: الفجوات على الاستنسيل ينبغي في خط بالمحطات. (صور ۳)

برای مشاهده مقاد و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازی‌نور مراجعه شود.
Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.
للاطلاع على فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازى‌نور.

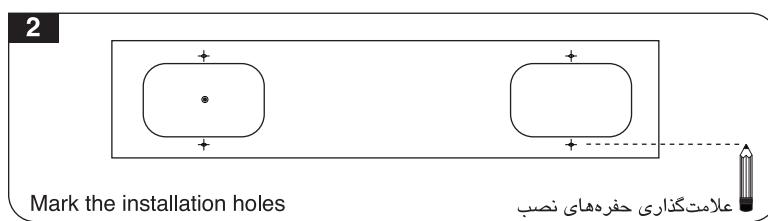
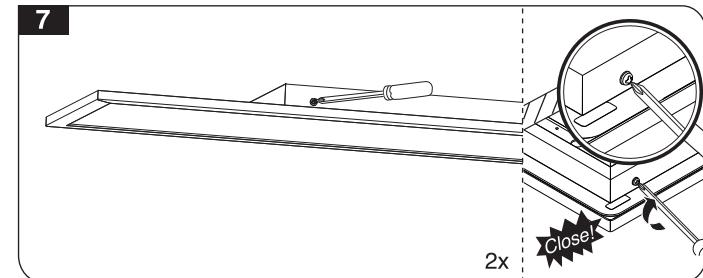
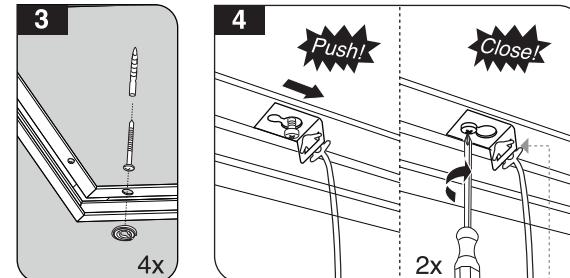
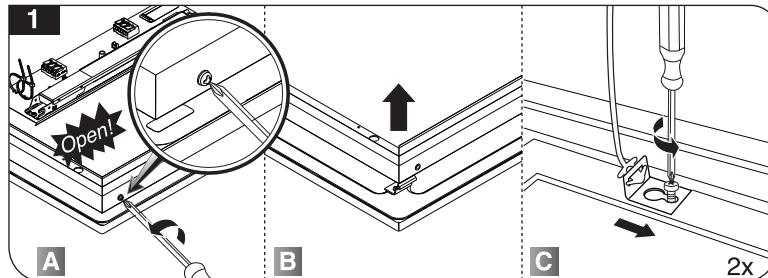
7001036905

- ۱- برای بهره‌برداری صحیح از این چراغ، رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- ۲- برای جلوگیری از برق گرفتگی، اتصال سیم ارت ضروری است.
- ۳- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایند.
- ۴- در محیطی که بارهای موتوری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جدگانه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- ۵- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استتابلایزر استفاده شود. در غیر اینصورت این عملیات بدليل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می‌گردد.

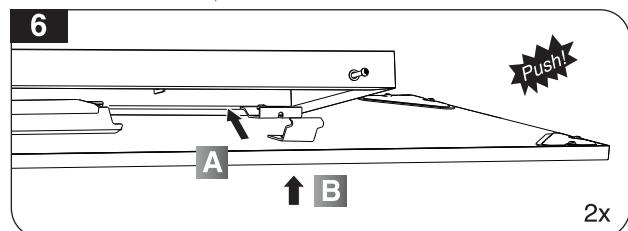
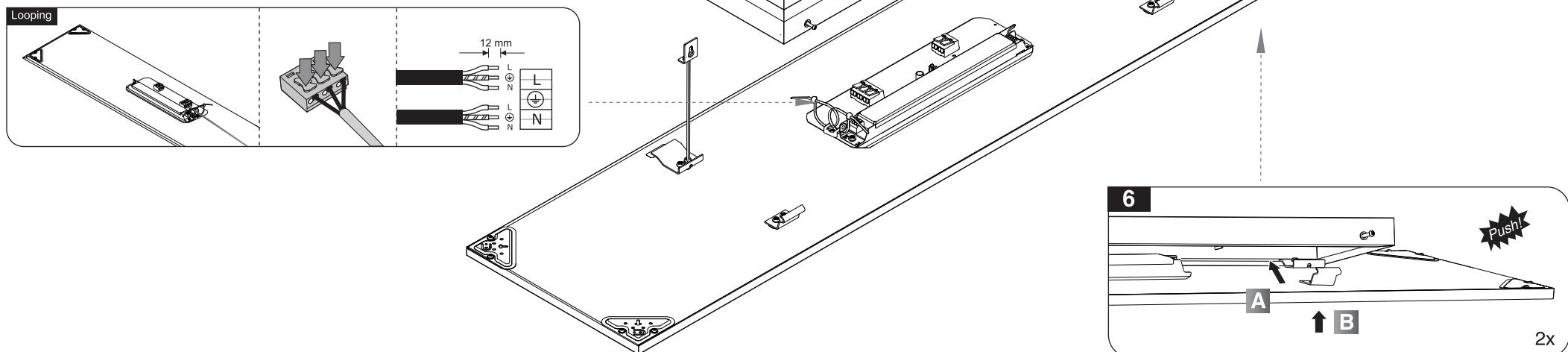
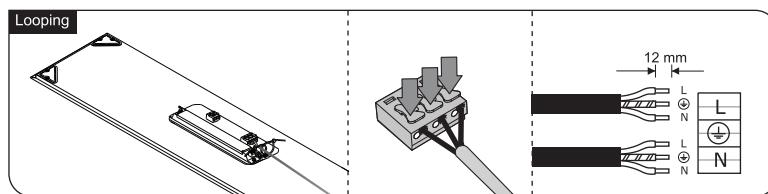
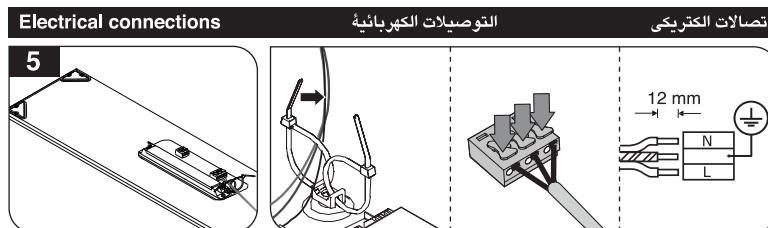
- 1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.
- 2- Earth connection as provided is mandatory.
- 3- Do not stare at LED light source.
- 4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.
- 5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.



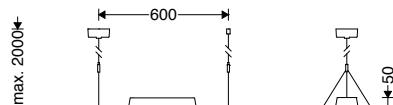
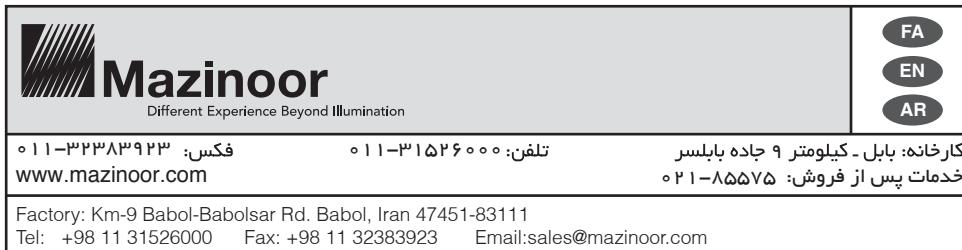
- ۱- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.
- ۲- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توصيل السلك الأرضي.
- ۳- تجنب التحديق والنظر مباشرةً إلى ضوء المصباح LED.
- ۴- في البيئة التي تستخدم أحمال مفردة مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع معدات الحماية.
- ۵- في حالة عمليات البناء مثل اللحام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبتة؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.



جهت قرارگیری بسته‌های بکسل آویز
Suspension clamps position



تعییمات تثبیت و استخدام لوحه لدیلوکس (۳۰x120)



M327R...

برای مشاهده مفad و شرایط ضمانت نامه به وبسایت مازینور مراجعه شود.

Please refer to Mazinoor website in order to observe the context of warranty.

للاطلاع علی فحوى وشروط الضمان يرجى مراجعة موقع مازينور.

7001037005

- ۱- برای بهره برداری صحیح از این چراغ، رعایت موارد ذکر شده در این دستورالعمل الزامی است.
- ۲- برای جلوگیری از برق گرفتگی ، اتصال سیم ارت ضروری است.
- ۳- از خیره شدن و نگاه مستقیم به نور چراغ LED خودداری نمایید.
- ۴- در محیطی که بارهای موتوری مختلفی در حال استفاده هستند، باید تابلوی جداگانه برای سیستم روشنایی با تمام تجهیزات حفاظتی در نظر گرفته شود.
- ۵- در صورت انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و... چراغ ها باید خاموش شده و یا از استیبلایزر استفاده شود. در غیر اینصورت این عملیات بدلیل ایجاد اختلالات جدی در سیستم برق رسانی؛ باعث سوختن درایور و سایر قطعات الکتریکی می گردد.

1- For safety and proper utilization of this product, it is mandatory to closely comply with the directions in this instruction/maintenance guide.

2- Earth connection as provided is mandatory.

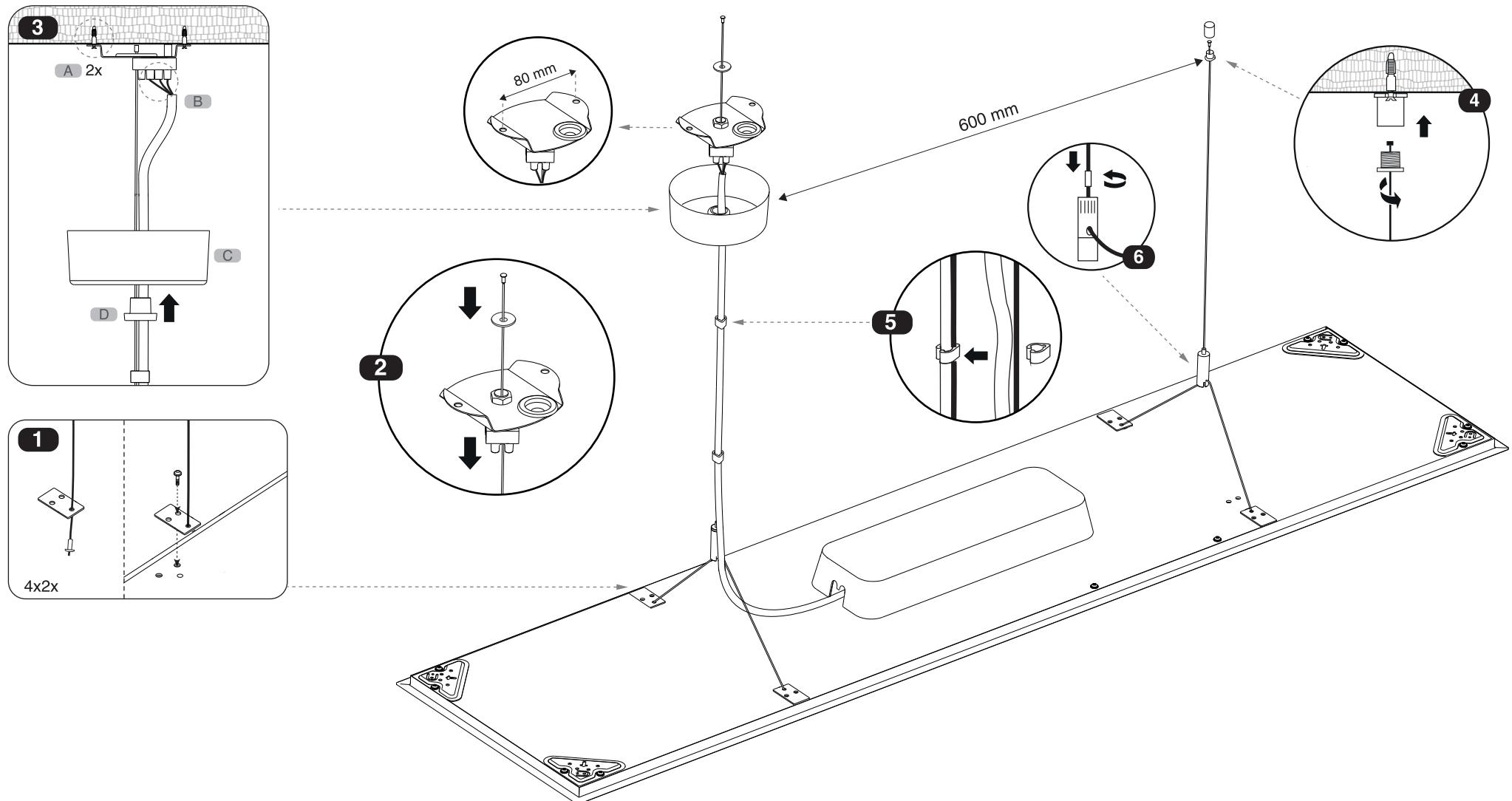
3- Do not stare at LED light source.

4- When various power loads exist, a separate switchboard including all protective equipment should be considered for the lighting system.

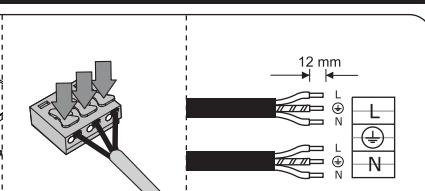
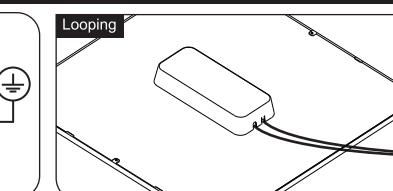
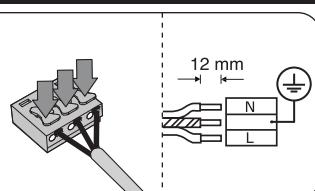
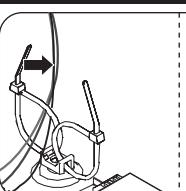
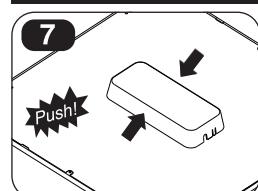
5- During any construction process such as welding, etc., make sure that the luminaires are switched off or a stabilizer is used to prevent power disturbances leading to serious damage to the drivers or other electrical components.



- ۱- للاستخدام الصحيح لهذا المصباح، من الضروري مراعاة العناصر المذكورة في هذا الدليل.
- ۲- لتجنب الصدمة الكهربائية، من الضروري توصيل السلك الأرضي.
- ۳- تجنب التحديق والنظر مباشرةً إلى ضوء المصباح LED.
- ۴- في البيئة التي تستخدم أحmal محركات مختلفة، يجب النظر في وجود لوحة منفصلة لنظام الإضاءة مع جميع معدات الحماية.
- ۵- في حالة عمليات البناء مثل اللحام وما إلى ذلك، يجب إطفاء الأنوار أو استخدام المثبت؛ وإلا، فإن هذه العمليات تتسبب في حدوث اضطرابات خطيرة في نظام الإمداد بالطاقة مما يتسبب في حرق عامل التشغيل والأجزاء الكهربائية الأخرى.



Electrical connections



التوصيات الكهربائية

اتصالات الكهربائي