

LED ЛИНЕЕН МОДУЛ
LED LINEAR MODULE
MÓDULO LED LINEAL
MODUL LINIAR CU LED
MODULO LINEARE A LED



FOR USE WITH ULTRALUX® PRODUCTS:



LT5XC120V

LT5XC120V

LT5XC180

LT5XC90L

LT5XCT

LT5XCX

LT5XPC

ПРИМЕРНИ СВЕТЛИННИ ФИГУРИ
С МОДУЛНАТА LED СИСТЕМА LT5X7xx

стр. 7

SAMPLE DESIGNS • DISEÑOS DE MUESTRA • MODELE DE EȘANTIOANE • MODELLI DI ESEMPIO



ONLINE
INSTRUCTION



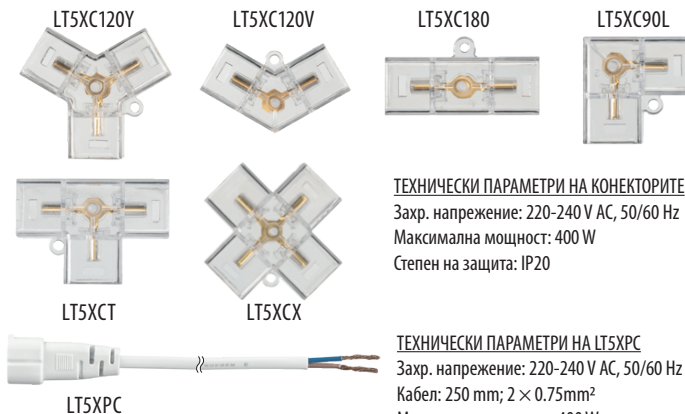
ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА МОДУЛА

Захранващо напрежение: 220-240 V AC, 50/60 Hz
 Консумирана мощност: 7 W
 Фактор на мощността: PF ≥ 0.5
 Светлинен поток: 700 lm
 Цветна температура: 4000K / 6000K
 Индекс на цветоотдаване: Ra ≥ 80
 Ъгъл на излъчване: 270°
 Степен на защита: IP20
 Размери: 440×22×35 mm

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Извършването на каквито и да било действия при включено електрическо напрежение носи потенциална опасност от поражения от електрически ток. Електрозахранването трябва да бъде изключено преди започване на монтаж или подмяна.
- Монтирайте системата само върху основа, която има температура на запалване по-голяма от 200°C и не се деформира.
- Системата следва да бъде свързана единствено към захранването на изправна електрическа инсталация, отговаряща на действащите изисквания от квалифициран специалист.
- При свързване към електрическата инсталация следвайте поляритета: (L) **ФАЗА=КАФЯВ**, (N) **НУЛА=СИН** ⚠
- Всички кабели и помощни елементи трябва да бъдат разположени на подходящо разстояние от нагряващите се части на осветителното тяло. При монтаж обърнете внимание на изискванията за минимално отстояние от осветяваните обекти.
- Тялото може да се нагрява по време на работа, затова преди подмяна изчакайте да изстине.
- Преди подмяна, изключете тялото от електрическата мрежа.
- Почиствайте само със суха кърпа.
- Не покривайте елементите на системата. За да избегнете опасността от пожар, осигурете свободен достъп на въздух до нагряващите се елементи.
- Ако захранващият кабел на системата е увреден, задължително е той да бъде подменен от производителя, негов оторизиран представител или технически квалифициран специалист с цел предотвратяване на запозолучи и щети.
- Преди включването на осветителя се уверете, че монтирането му е извършено правилно и изключва опасността от дефект при работа, риск за външната среда и ползвателите.
- Вносителят (доставчикът) не носи отговорност за щетите, възникнали вследствие неспазването на горепосочените препоръки за монтаж.

СВЪРЗВАЩИ КОНЕКТОРИ



ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА КОНЕКТОРИТЕ

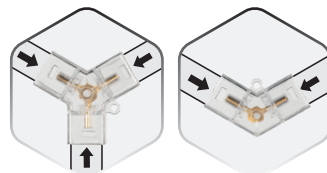
Захр. напрежение: 220-240 V AC, 50/60 Hz
 Максимална мощност: 400 W
 Степен на защита: IP20

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА LT5XPC

Захр. напрежение: 220-240 V AC, 50/60 Hz
 Кабел: 250 mm; 2 × 0.75mm²
 Максимална мощност: 400 W

ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

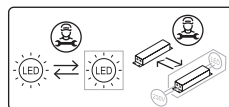
- В зависимост от желаната от вас фигура, определете броя и вида на необходимите конектори, както и броя на LED линейните модули. **Имайте предвид, че максималният товар, който може да премине през един конектор е 400W.** При планиране е важно да се определят местата на захранващите конектори.
- Сглобяването на фигурата се прави на пода в помещението. Подредете LED линейните модули с дифузера насочен към пода, а всички свързващи конектори ориентирайте така, че монтажното ухо да се намира отгоре.
- Вкарайте в крайно положение LED линейния модул в свързващия конектор. Повторете тази операция до пълно сглобяване на фигурата.
- Отстриани на захранващият конектор ще забележите, че има малко ръбче. Вкарайте захранващия конектор в свързващия конектор, така че това малко ръбче да бъде от към страна на дифузера (да сочи надолу). Фиксирането на захранващия и свързващ конектор е необходимо да се извършва винаги при отсъствието на мрежово напрежение. **ВНИМАНИЕ! НИКОГА И ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА НЕ ДОКОСВАЙТЕ ПИНОВЕТЕ НА ЗАХРАНВАЩИЯ КОНЕКТОР. СЪЩЕСТВУВА ОПАСНОСТ ОТ ПОРАЖЕНИЕ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ТОК!** ⚠
- Свържете захранващия конектор към електрическата инсталация следвайки поляритета: (L) **ФАЗА=КАФЯВ**, (N) **НУЛА=СИН**
- Включете мрежовото напрежение и огледайте внимателно фигурата. Уверете се, че всички LED линейни модули светят.
- Изключете отново мрежовото напрежение.
- С помощта на още няколко лица повдигнете конструкцията към тавана.
- Ако таванът е с окачена решетъчна система фиксирайте конструкцията през монтажните уши, използвайки подходящи кабелни превръзки.
- Ако таванът е твърд отбележете местата за отвори. Чрез подходящи инструменти пробийте отвори за крепежни елементи. Чрез подходящи крепежни елементи фиксирайте системата на тавана. Крепежните елементи и кабелните превръзки не са включени в комплекта.
- Свържете конструкцията към електрическата инсталацията.
- Включете захранващото напрежение.



ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда. Моля, извършвайте елементите на опаковката разделно в контейнерите, предназначени за съответната материя.

Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве.





TECHNICAL PARAMETERS OF THE MODULE

Supply voltage:220-240 V AC, 50/60 Hz
 Power:7 W
 Power factor:PF≥ 0.5
 Luminous flux:700 lm
 Colour temperature:4000K / 6000K
 Colour rendering index:Ra≥80
 Beam angle:270°
 IP rate:IP20
 Dimensions:440×22×35 mm

SAFETY INSTRUCTIONS

- Carrying out any action when the electrical voltage is switched on carries a potential risk of electric shock. The power supply must be switched off before starting installation/replacement.
 - Mount the system only on a substrate that has an ignition temperature greater than 200 °C and does not warp.
 - The system should only be connected to the power supply of a serviceable electrical installation meeting the current requirements by a qualified professional.
 - When connecting to the electrical installation, follow the polarity:
- ⚠ (L) PHASE=BROWN, (N) NEUTRAL=BLUE
- All wiring and auxiliary items must be located an appropriate distance from the heated parts of the luminaire. When installing, pay attention to the minimum distance requirements from the illuminated objects
 - The fixture may heat up during operation, so wait for it to cool down before replacing.
 - Before replacement, disconnect the luminaire from the mains.
 - Clean only with dry cloth.
 - Do not cover the elements of the system. To avoid fire hazards, allow free air access to the heated elements.
 - If the system's power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its authorized representative or a technically qualified specialist to prevent accidents and damage.
 - Before switching on the fixture, make sure that its installation has been carried out correctly and excludes the risk of defective operation, risk to the external environment and users.
 - The importer/supplier shall not be liable for damages resulting from failure to follow the above installation recommendations.

CONNECTORS

LT5XC120Y



LT5XC120V



LT5XC180



LT5XC90L



LT5XCT



LT5XCX



LT5XPC

TECHNICAL PARAMETERS OF THE CONNECTORS

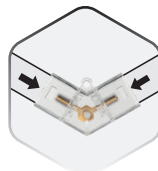
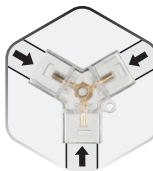
Supply voltage: 220-240 V AC, 50/60 Hz
 Max. load: 400 W
 IP rate: IP20

TECHNICAL PARAMETERS OF LT5XPC

Supply voltage: 220-240 V AC, 50/60 Hz
 Cable: 250 mm; 2 × 0.75mm²
 Max. load: 400 W

INSTALLATION INSTRUCTION

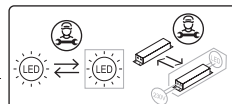
- Determine the number and type of connectors required for your desired figure. **Note that the maximum load that can pass through one connector is 400W.** When ordering products, it is a good idea to provide spare LED linear modules that you will use in time for replacement. When planning, it is important to determine the locations of the power connectors.
- The assembly of the figure is done on the floor of the room. Arrange the LED linear modules with the diffuser pointing towards the floor and orient all connecting connectors so that the mounting lug is on top.
- Insert the LED linear module to the end position into the connection connector. Repeat this operation until the figure is fully assembled.
- On the side of the power connector you will notice that there is a small edge. Insert the power connector into the connection connector so that this little edge is towards the diffuser side (pointing down). The fixing of the power and connection connector must always be carried out in the absence of mains voltage. **WARNING! NEVER, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, TOUCH THE PINS OF THE POWER CONNECTOR. THERE IS A REAL DANGER OF ELECTRIC SHOCK!** ⚠
- Connect the power connector to the mains voltage following the polarity:
 (L) PHASE=BROWN, (N) NEUTRAL=BLUE
- Turn on the mains voltage and carefully inspect the figure. Make sure all LED linear modules are illuminated.
- Switch off the mains voltage again.
- With the help of a few more people, lift the structure to the ceiling.
- If the ceiling has a suspended grid system fix the structure through the mounting lugs using suitable cable ties.
- If the ceiling is solid, mark the locations for the holes. Drill holes for fasteners using suitable tools. Fix the system to the ceiling using suitable fasteners. Fasteners and cable ties are not included.
- Connect the structure to the electrical installation.
- Turn on the power supply voltage.



TAKE CARE OF THE NATURAL ENVIRONMENT CLEANLINESS

The product and its components are not harmful to the environment. Please dispose the package elements separately in containers for the corresponding material.

Please dispose the broken product separately in containers for out of usage electrical equipment.



ONLINE INSTRUCTION



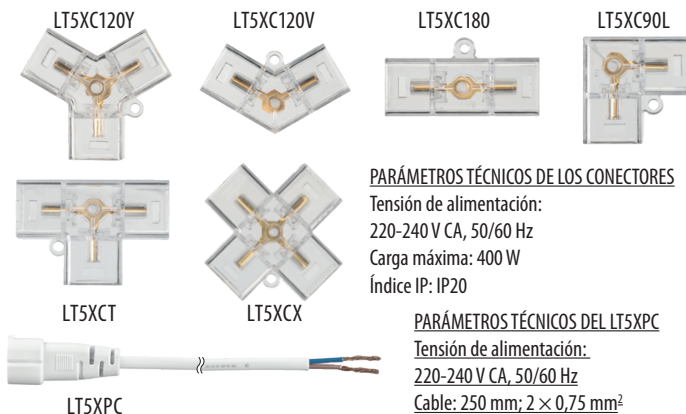
PARÁMETROS TÉCNICOS DEL MÓDULO

Tensión de alimentación: 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Potencia: 7 W
 Factor de potencia: PF ≥ 0,5
 Flujo luminoso: 700 lm
 Temperatura de color: 4000 K / 6000 K
 Índice de reproducción cromática: Ra ≥ 80
 Ángulo de haz: 270°
 Índice IP: IP20
 Dimensiones: 440 × 22 × 35 mm

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Realizar cualquier acción con la tensión eléctrica conectada conlleva un riesgo potencial de descarga eléctrica. La alimentación eléctrica debe desconectarse antes de comenzar la instalación/sustitución.
- Monte el sistema únicamente sobre un sustrato que tenga una temperatura de ignición superior a 200 °C y que no se deforme.
- El sistema solo debe ser conectado a la fuente de alimentación de una instalación eléctrica en buen estado que cumpla con los requisitos actuales por un profesional cualificado.
- Al conectar la instalación eléctrica, respete la polaridad:
 (L) FASE = MARRÓN, (N) NEUTRO = AZUL
- Todo el cableado y los elementos auxiliares deben estar situados a una distancia adecuada de las partes calientes de la luminaria. Durante la instalación, preste atención a los requisitos de distancia mínima con respecto a los objetos iluminados.
- La luminaria puede calentarse durante su funcionamiento, por lo que debe esperar a que se enfríe antes de sustituirla.
- Antes de sustituirla, desconecte la luminaria de la red eléctrica.
- Limpíela únicamente con un paño seco.
- No cubra los elementos del sistema. Para evitar riesgos de incendio, permita el libre acceso del aire a los elementos calentados.
- Si el cable de alimentación del sistema está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su representante autorizado o un especialista técnicamente cualificado para evitar accidentes y daños.
- Antes de encender la luminaria, asegúrese de que su instalación se ha realizado correctamente y que no existe riesgo de funcionamiento defectuoso, riesgo para el entorno exterior y los usuarios.
- El importador/proveedor no será responsable de los daños que se deriven del incumplimiento de las recomendaciones de instalación anteriores.

CONECTORES



PARÁMETROS TÉCNICOS DE LOS CONECTORES

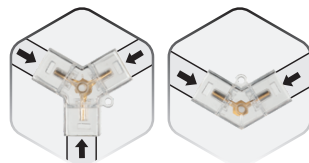
Tensión de alimentación:
 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Carga máxima: 400 W
 Índice IP: IP20

PARÁMETROS TÉCNICOS DEL LT5XPC

Tensión de alimentación:
 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Cable: 250 mm; 2 × 0,75 mm²
 Carga máxima: 400 W

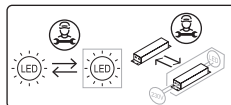
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- Determine el número y el tipo de conectores necesarios para la figura que desee. **Tenga en cuenta que la carga máxima que puede pasar por un conector es de 400W.** Al realizar el pedido de los productos, es recomendable proporcionar módulos lineales LED de repuesto que utilizará a su debido tiempo para sustituirlos. Al planificar, es importante determinar la ubicación de los conectores de alimentación.
- El montaje de la figura se realiza en el suelo de la habitación. Coloque los módulos lineales LED con el difusor apuntando hacia el suelo y oriente todos los conectores de conexión de manera que la lengüeta de montaje quede en la parte superior.
- Inserte el módulo lineal LED hasta el final en el conector de conexión. Repita esta operación hasta que la figura esté completamente montada.
- En el lateral del conector de alimentación verá que hay un pequeño borde. Inserte el conector de alimentación en el conector de conexión de manera que este pequeño borde quede hacia el lado del difusor (apuntando hacia abajo). La fijación del conector de alimentación y del conector de conexión debe realizarse siempre sin tensión en la red eléctrica. **¡ADVERTENCIA! NUNCA, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, TOQUE LOS PINES DEL CONECTOR DE ALIMENTACIÓN. ¡EXISTE UN PELIGRO REAL DE DESCARGA ELÉCTRICA! ⚠**
- Conecte el conector de alimentación a la tensión de red siguiendo la polaridad:
(L) FASE = MARRÓN, (N) NEUTRO = AZUL
- Encienda la tensión de red e inspeccione cuidadosamente la figura. Asegúrese de que todos los módulos lineales LED estén iluminados.
- Desconecte nuevamente la tensión de red.
- Con la ayuda de algunas personas más, levante la estructura hasta el techo.
- Si el techo tiene un sistema de rejilla suspendida, fije la estructura a través de las orejetas de montaje utilizando bridas adecuadas.
- Si el techo es sólido, marque las ubicaciones de los agujeros. Taladre los agujeros para los elementos de fijación utilizando herramientas adecuadas. Fije el sistema al techo utilizando elementos de fijación adecuados. Los elementos de fijación y las bridas no están incluidos.
- Conecte la estructura a la instalación eléctrica.
- Encienda la tensión de alimentación.



CUIDAR LA LIMPIEZA DEL ENTORNO NATURAL

- El producto y sus componentes no son nocivos para el medio ambiente
- Por favor, deseche los elementos del paquete por separado en contenedores para el material correspondiente.
- Deseche el producto roto por separado en contenedores para equipos eléctricos fuera de uso.



ONLINE
INSTRUCCIÓN

UltraLux® MODUL LINIAR CU LED

RO MODELE: LT5X740 / LT5X760

LT5X740



LT5X760



Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică E.

PARAMETRI TEHNICI AI MODULULUI

Tensiune de alimentare: ...220-240 V CA, 50/60 Hz
Putere:7 W
Factor de putere:PF≥ 0,5
Flux luminos:700 lm
Temperatură de culoare:4000K / 6000K
Indice de redare a culorii:Ra≥80
Unghi de dispersie:270°
Grad de protecție IP:IP20
Dimensiuni:440×22×35 mm

INSTRUCIUNI DE SIGURANTA

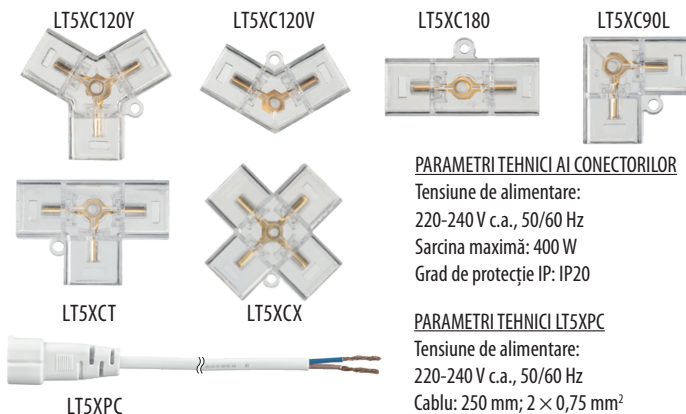
- Efectuarea oricărei acțiuni atunci când tensiunea electrică este pornită implică un risc potențial de electrocutare. Alimentarea cu energie electrică trebuie oprită înainte de a începe instalarea/inlocuirea.
- Montati sistemul numai pe un substrat care are o temperatura de aprindere mai mare de 200 °C și nu se deformează.
- Sistemul trebuie conectat la sursa de alimentare a unei instalații electrice funcționale, care îndeplinește cerințele actuale, de către un profesionist calificat.
- La conectarea la instalația electrică, respectați polaritatea:
⚠ (L) FAZĂ=MARO, (N) NEUTRU=ALBASTRU
- Toate cablurile și elementele auxiliare trebuie amplasate la o distanță adecvată de părțile încălzite ale corpului de iluminat. La instalare, acordați atenție cerințelor privind distanța minimă față de obiectele iluminate
- Corpurile de iluminat se pot încălzi în timpul funcționării, așadar așteptați să se răcească înainte de a le înlocui.
- Înainte de înlocuire, deconectați corpul de iluminat de la rețeaua electrică.
- Curățați numai cu o cârpă uscată.
- Nu acoperiți elementele sistemului. Pentru a evita riscul de incendiu, asigurați accesul liber al aerului la elementele încălzite.
- Dacă cablul de alimentare al sistemului este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de producător, de reprezentantul său autorizat sau de un specialist calificat din punct de vedere tehnic, pentru a preveni accidentele și deteriorarea.
- Înainte de a porni corpul de iluminat, asigurați-vă că instalarea acestuia a fost efectuată corect și exclude riscul de funcționare defectuoasă, riscul pentru mediul extern și utilizatori.
- Importatorul/furnizorul nu va fi răspunzător pentru daunele rezultate din nerespectarea recomandărilor de instalare de mai sus.



AVEȚI GRIJĂ DE CURĂȚENIA MEDIULUI NATURAL

- Produsul și componentele sale nu sunt dăunătoare pentru mediu
- Vă rugăm să eliminați separat elementele de ambalaj în container pentru materialul corespunzător.
- Vă rugăm să eliminați separat produsul defect în container pentru echipamente electrice scoase din uz.

CONECTORI



PARAMETRI TEHNICI AI CONECTORILOR

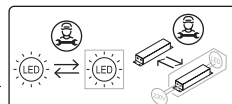
Tensiune de alimentare:
220-240 V c.a., 50/60 Hz
Sarcina maximă: 400 W
Grad de protecție IP: IP20

PARAMETRI TEHNICI LT5XPC

Tensiune de alimentare:
220-240 V c.a., 50/60 Hz
Cablul: 250 mm; 2 × 0,75 mm²
Sarcina maximă: 400 W

INSTRUCIUNI DE INSTALARE

- Determinați numărul și tipul de conectori necesari pentru figura dorită. **Rețineți că sarcina maximă care poate trece printr-un conector este de 400W.** Atunci când comandați produse, este recomandat să furnizați module liniare LED de rezervă pe care le veți utiliza la timp pentru înlocuire. Atunci când planificați, este important să determinați locațiile conectorilor de alimentare.
- Asamblarea figurii se face pe podeaua camerei. Aranjați modulele liniare LED cu difuzorul orientat spre podea și orientați toți conectorii de conectare astfel încât urechea de montare să fie în partea de sus.
- Introduceți modulul liniar LED în poziția finală în conectorul de conectare. Repetați această operațiune până când figura este complet asamblată.
- Pe partea laterală a conectorului de alimentare veți observa că există o mică margine. Introduceți conectorul de alimentare în conectorul de conectare astfel încât această mică margine să fie orientată spre partea difuzorului (îndreptată în jos). Fixarea conectorului de alimentare și a conectorului de conectare trebuie efectuată întotdeauna în absența tensiunii de rețea. **AVERTISMENT! NU ATINGEȚI NICIODATĂ, ÎN NICIUN CAZ, PINURILE CONECTORULUI DE ALIMENTARE. EXISTĂ UN PERICOL REAL DE ȘOC ELECTRIC!** ⚠
- Conectați conectorul de alimentare la tensiunea rețelei respectând polaritatea:
(L) FAZĂ=MARO, (N) NEUTRU=ALBASTRU
- Porniți tensiunea rețelei și inspectați cu atenție figura. Asigurați-vă că toate modulele liniare LED sunt aprinse.
- Opriti din nou alimentarea cu energie electrică.
- Cu ajutorul mai multor persoane, ridicați structura până la tavan.
- Dacă tavanul are un sistem de grilaj suspendat, fixați structura prin intermediul urechilor de montare folosind coliere de cablu adecvate.
- Dacă tavanul este solid, marcați locurile pentru găuri. Faceți găuri pentru elementele de fixare folosind unelte adecvate. Fixați sistemul de tavan folosind elemente de fixare adecvate. Elementele de fixare și colierele de cablu nu sunt incluse.
- Conectați structura la instalația electrică.
- Porniți tensiunea de alimentare.



INSTRUIRE
ONLINE



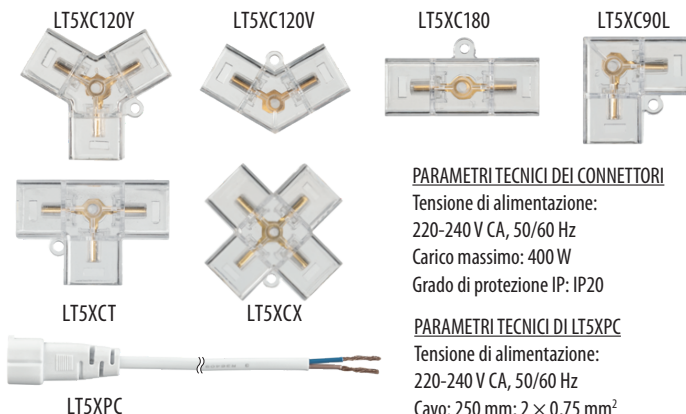
PARAMETRI TECNICI DEL MODULO

Tensione di alimentazione: 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Potenza: 7 W
 Fattore di potenza: PF ≥ 0,5
 Flusso luminoso: 700 lm
 Temperatura di colore: 4000K / 6000K
 Indice di resa cromatica: Ra ≥ 80
 Angolo del fascio luminoso: 270°
 Grado di protezione IP: IP20
 Dimensioni: 440×22×35 mm

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Qualsiasi operazione effettuata con la tensione elettrica inserita comporta il rischio potenziale di scossa elettrica. Prima di iniziare l'installazione/sostituzione, spegnere l'alimentazione elettrica.
- Montare il sistema solo su un substrato con temperatura di accensione superiore a 200 °C e che non si deformi.
- Il sistema deve essere collegato all'alimentazione elettrica di un impianto elettrico funzionante e conforme ai requisiti vigenti da parte di un professionista qualificato.
- Quando si collega l'impianto elettrico, rispettare la polarità:
 (L) FASE=MARRONE, (N) NEUTRO=BLU
- Tutti i cavi e gli elementi ausiliari devono essere posizionati a una distanza adeguata dalle parti riscaldate dell'apparecchio di illuminazione. Durante l'installazione, prestare attenzione ai requisiti di distanza minima dagli oggetti illuminati.
- L'apparecchio può surriscaldarsi durante il funzionamento, quindi attendere che si raffreddi prima di sostituirlo.
- Prima della sostituzione, scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Pulire solo con un panno asciutto.
- Non coprire gli elementi del sistema. Per evitare rischi di incendio, consentire il libero accesso dell'aria agli elementi riscaldati.
- Se il cavo di alimentazione del sistema è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo rappresentante autorizzato o da uno specialista tecnicamente qualificato per evitare incidenti e danni.
- Prima di accendere l'apparecchio, assicurarsi che l'installazione sia stata eseguita correttamente e che non vi siano rischi di malfunzionamento, pericoli per l'ambiente esterno e per gli utenti.
- L'importatore/fornitore non sarà responsabile per danni derivanti dal mancato rispetto delle raccomandazioni di installazione sopra riportate.

CONNETTORI



PARAMETRI TECNICI DEI CONNETTORI

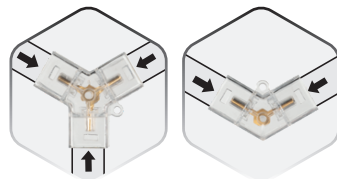
Tensione di alimentazione:
 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Carico massimo: 400 W
 Grado di protezione IP: IP20

PARAMETRI TECNICI DI LT5XPC

Tensione di alimentazione:
 220-240 V CA, 50/60 Hz
 Cavo: 250 mm; 2 × 0,75 mm²
 Carico massimo: 400 W

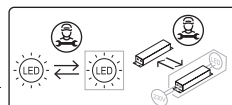
ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

- Determinare il numero e il tipo di connettori necessari per la figura desiderata. **Si noti che il carico massimo che può passare attraverso un connettore è di 400W.** Quando si ordinano i prodotti, è consigliabile fornire moduli lineari LED di ricambio da utilizzare in tempo per la sostituzione. Durante la progettazione, è importante determinare la posizione dei connettori di alimentazione.
- L'assemblaggio della figura viene effettuato sul pavimento della stanza. Disporre i moduli lineari a LED con il diffusore rivolto verso il pavimento e orientare tutti i connettori di collegamento in modo che il gancio di montaggio si trovi nella parte superiore.
- Inserire il modulo lineare LED nella posizione finale nel connettore di collegamento. Ripetere questa operazione fino a quando la figura è completamente assemblata.
- Sul lato del connettore di alimentazione noterete che è presente un piccolo bordo. Inserire il connettore di alimentazione nel connettore di collegamento in modo che questo piccolo bordo sia rivolto verso il lato del diffusore (rivolto verso il basso). Il fissaggio del connettore di alimentazione e di collegamento deve essere sempre effettuato in assenza di tensione di rete. **ATTENZIONE! NON TOCCARE MAI, IN NESSUN CASO, I PIN DEL CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE. ESISTE UN PERICOLO REALE DI SCOSSA ELETTRICA!**
- Collegare il connettore di alimentazione alla tensione di rete rispettando la polarità:
(L) FASE=MARRONE, (N) NEUTRO=BLU
- Accendere la tensione di rete e ispezionare attentamente la figura. Assicurarsi che tutti i moduli lineari a LED siano illuminati.
- Disattivare nuovamente la tensione di rete.
- Con l'aiuto di altre persone, sollevare la struttura fino al soffitto.
- Se il soffitto è dotato di un sistema a griglia sospesa, fissare la struttura tramite le alette di montaggio utilizzando fascette adeguate.
- Se il soffitto è solido, segnare i punti in cui praticare i fori. Praticare i fori per i dispositivi di fissaggio utilizzando strumenti adeguati. Fissare il sistema al soffitto utilizzando dispositivi di fissaggio adeguati. I dispositivi di fissaggio e le fascette non sono inclusi.
- Collegare la struttura all'impianto elettrico.
- Accendere la tensione di alimentazione.

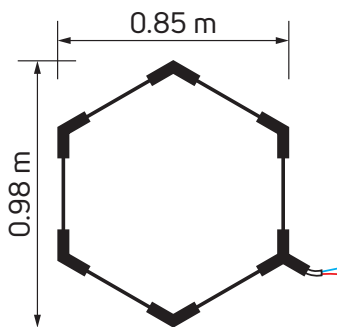


ATTENZIONE ALLA PULIZIA DELL'AMBIENTE NATURALE

- Il prodotto e i suoi componenti non sono dannosi per l'ambiente.
- Smaltire gli elementi della confezione separatamente in contenitori per il materiale corrispondente.
- Smaltire il prodotto rotto separatamente in contenitori per apparecchiature elettriche fuori uso.

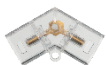


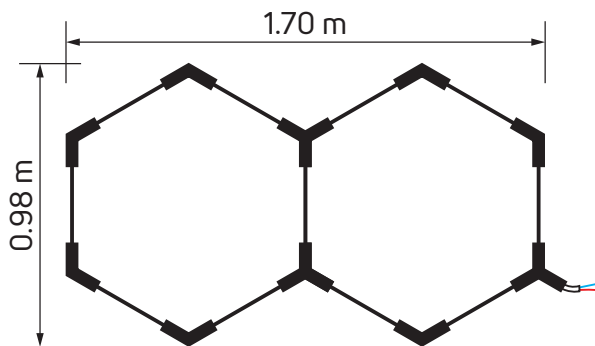
1. ЕДИНИЧЕН ШЕСТОЪГЪЛНИК

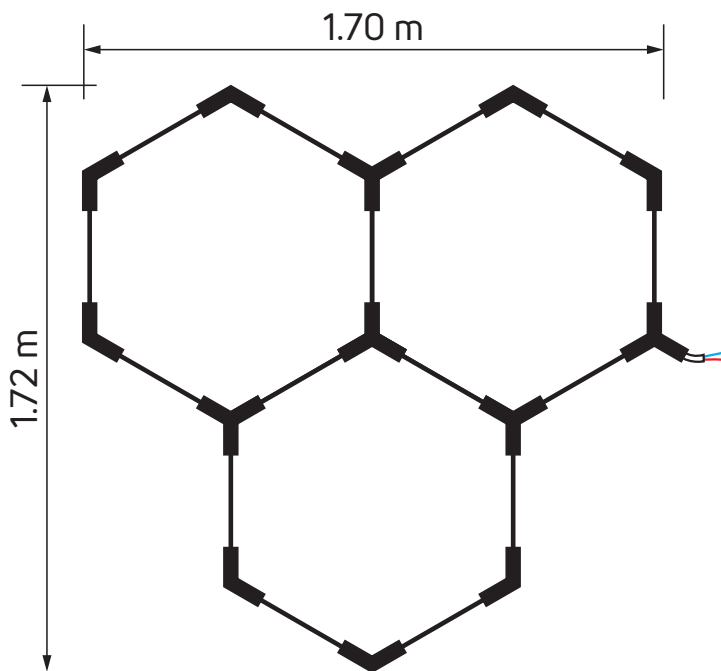


№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	6
2	Конектори	LT5XC120V		5
		LT5XC120Y		1
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 0.98 \text{ m}/0.85 \text{ m}$		42W, 4200 lm	

2. ДВА ШЕСТОЪГЪЛНИКА В РЕДИЦА

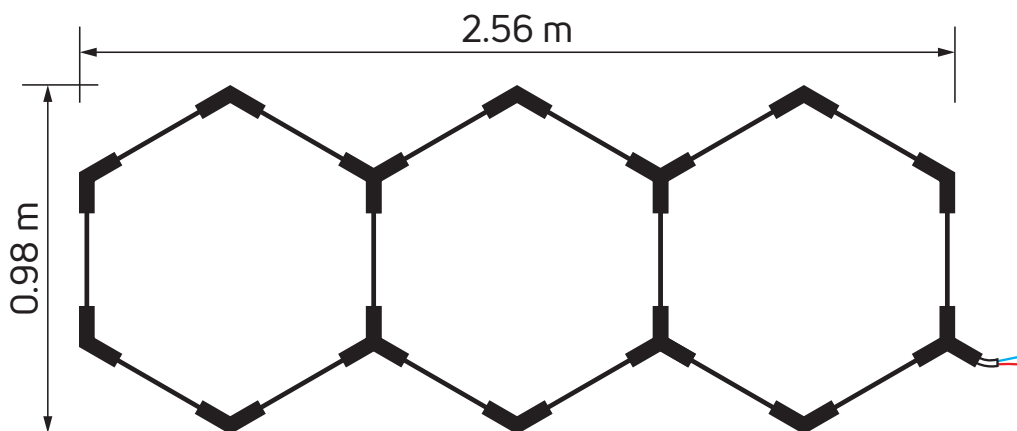
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	11
2	Конектори	LT5XC120V		7
		LT5XC120Y		3
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 0.98 \text{ m}/1.70 \text{ m}$		77W, 7700 lm	





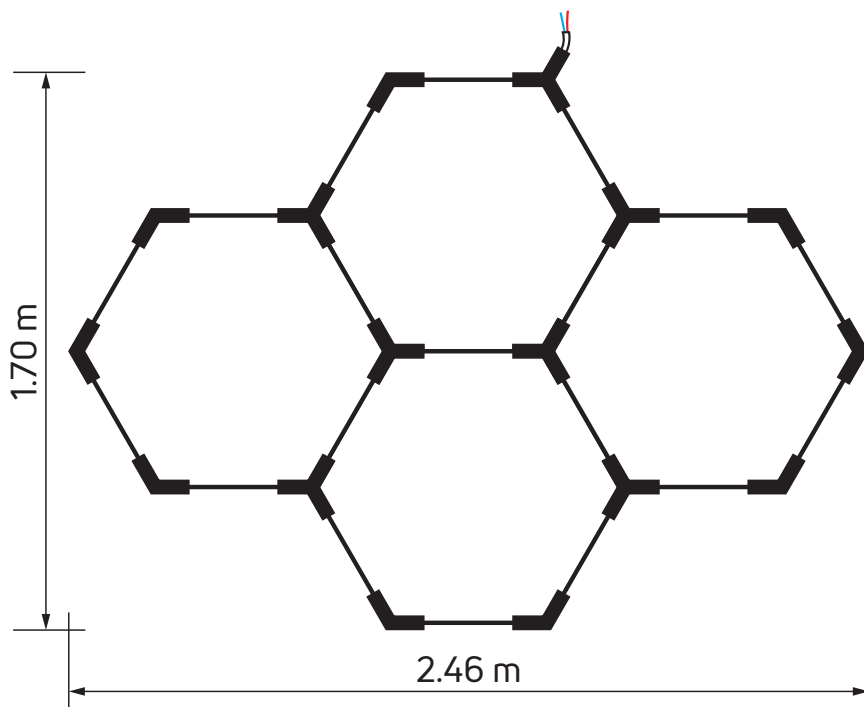
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	15
2	Конектори	LT5XC120V		8
		LT5XC120Y		5
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 1.72 \text{ m}/1.70 \text{ m}$		105W, 10500 lm	





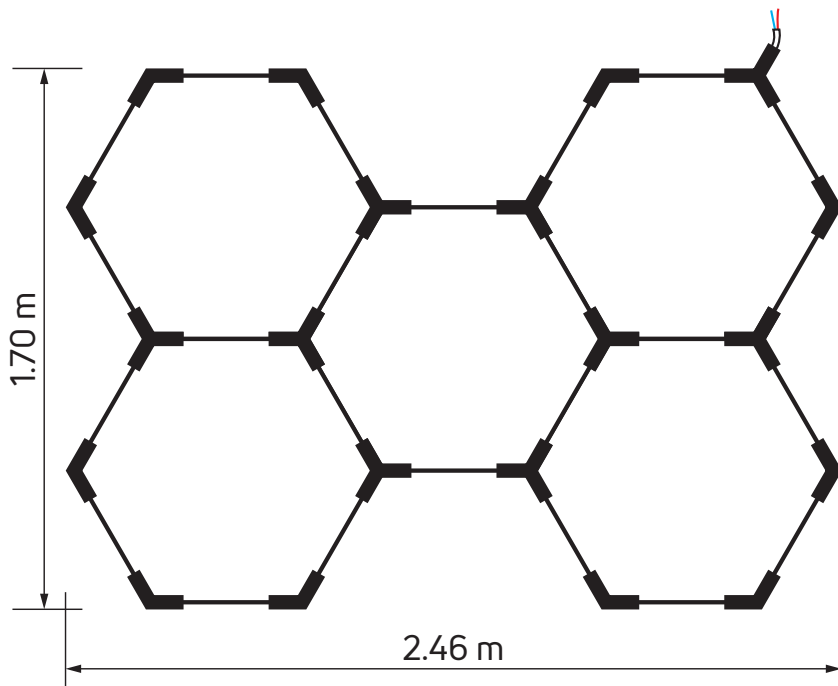
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линейен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	16
2	Конектори	LT5XC120V		9
		LT5XC120Y		5
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 0.98 \text{ m} / 2.56 \text{ m}$		112W, 11200 lm	





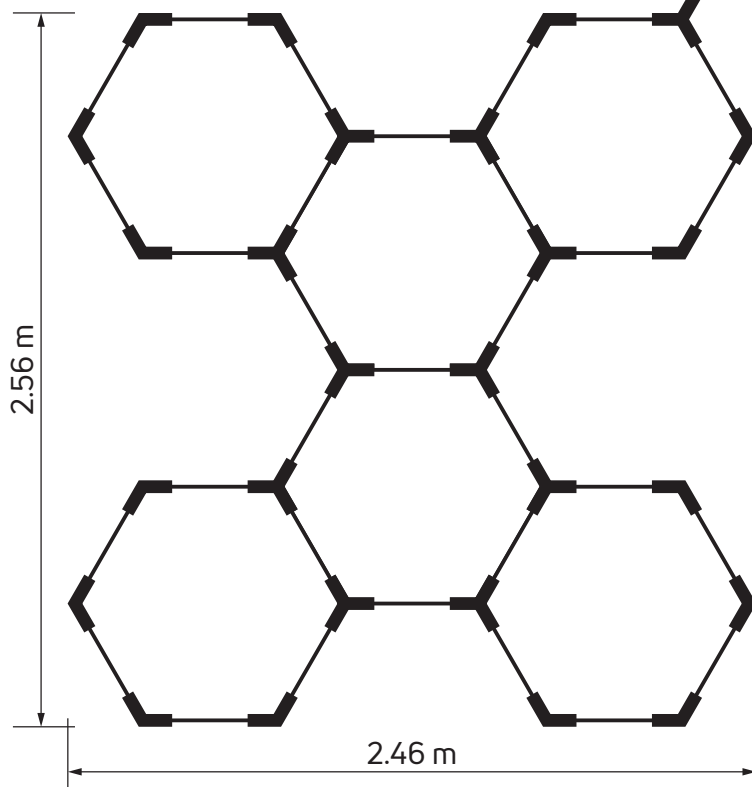
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	19
2	Конектори	LT5XC120V		9
		LT5XC120Y		7
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 1.70 \text{ m}/2.46 \text{ m}$		133W, 13300 lm	





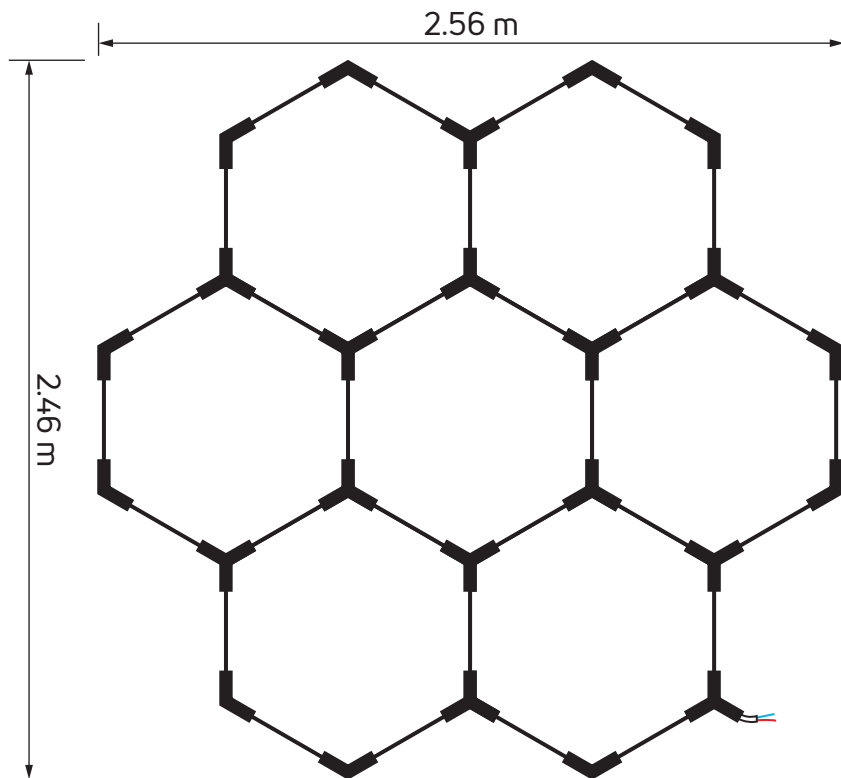
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	24
2	Конектори	LT5XC120V		11
		LT5XC120Y		9
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 1.7 \text{ m} / 2.46 \text{ m}$		168W, 16800 lm	





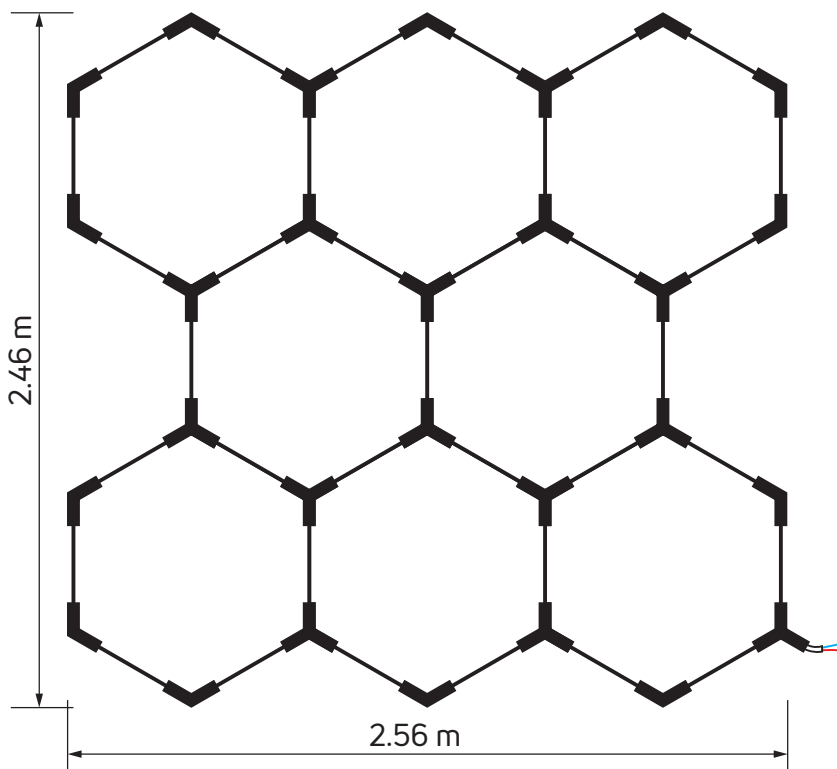
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линейен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	31
2	Конектори	LT5XC120V		15
		LT5XC120Y		11
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 2.56 \text{ m} / 2.46 \text{ m}$		217W, 21700 lm	





№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	30
2	Конектори	LT5XC120V		11
		LT5XC120Y		13
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 2.56 \text{ m}/2.46 \text{ m}$		210W, 21000 lm	





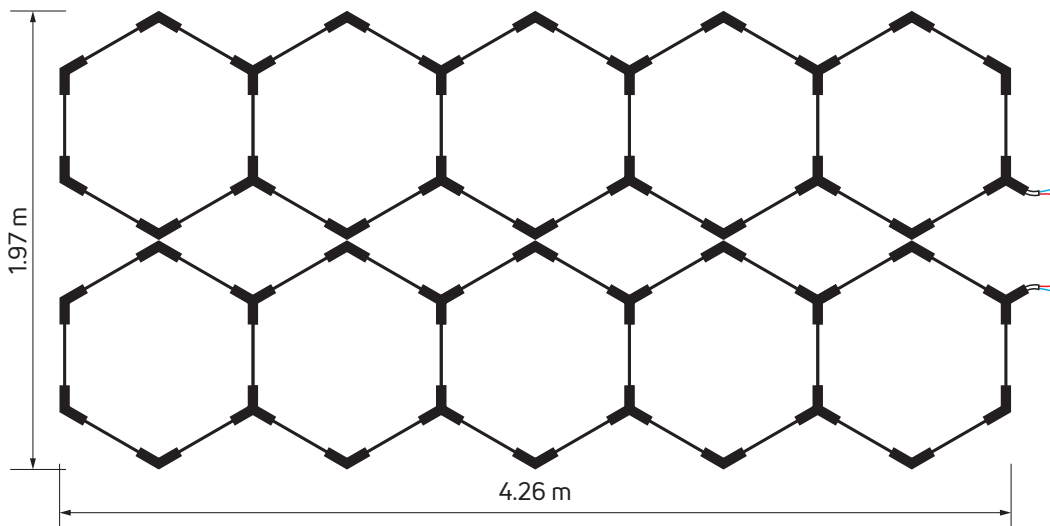
№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линейен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	35
2	Конектори	LT5XC120V		13
		LT5XC120Y		15
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 2.46 \text{ m}/2.56 \text{ m}$		245W, 24500 lm	



10. ДЕСЕТ ШЕСТОЪГЪЛНИКА, ЗАХРАНЕНИ ОТДЕЛНО

/ ПО ПЕТ ШЕСТОЪГЪЛНИКА В ДВЕ РЕДИЦИ /

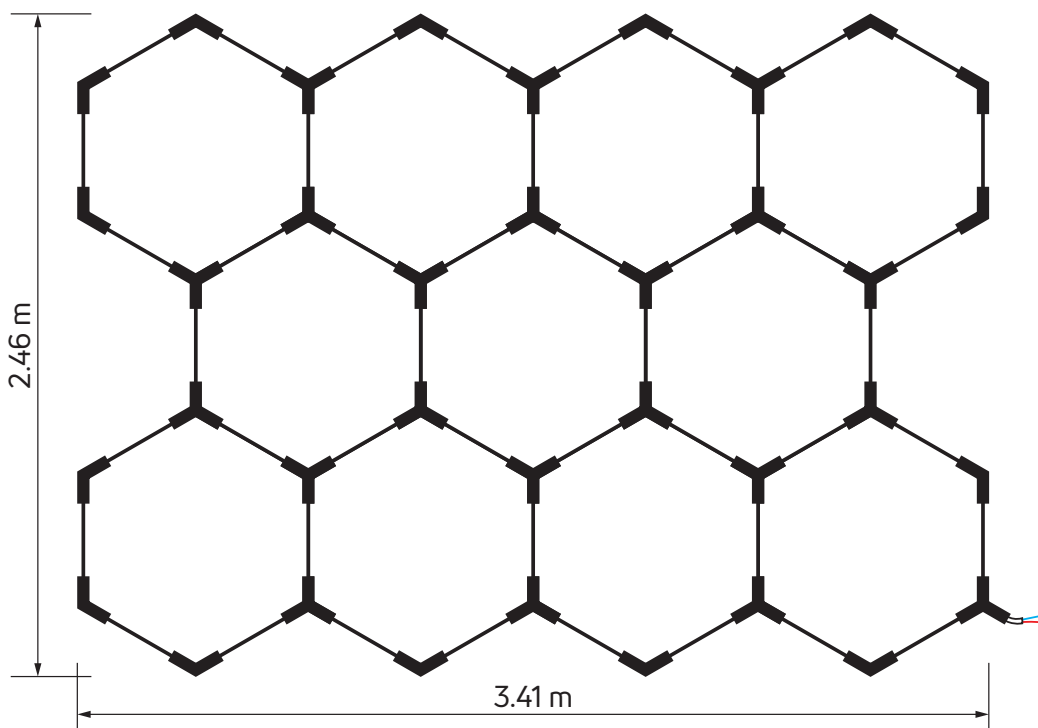
UltraLux®



№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линейен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	52
2	Конектори	LT5XC120V		23
		LT5XC120Y		18
		LT5XPC		2
	Размер: $\approx 1.97 \text{ m}/4.26 \text{ m}$		364W, 36400 lm	

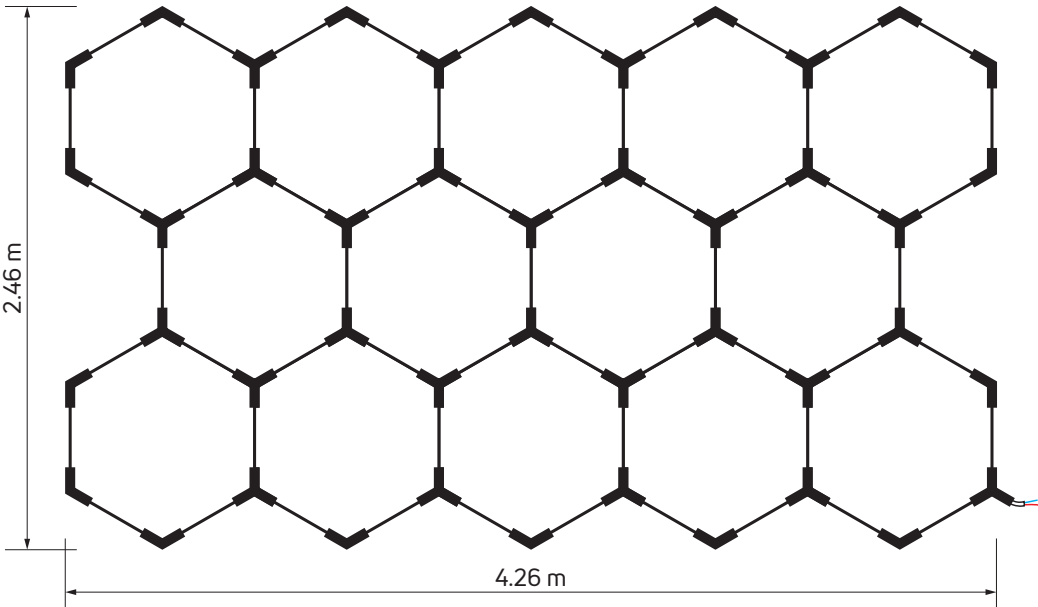


ONLINE
INSTRUCTION



№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	46
2	Конектори	LT5XC120V		15
		LT5XC120Y		21
		LT5XPC		1
	Размер: $\approx 2.46 \text{ m} / 3.41 \text{ m}$		322W, 32200 lm	





№	Продукти	Арт.№	Описание	Брой
1	LED линеен модул	LT5X7xx	7W, 700 lm	57
2	Конектори	LT5XC120V		17
		LT5XC120Y		27
		LT5XPC		1
	Размер:≈ 2.46 m/4.26 m		399W, 39900 lm	

С ВСИЧКИ ОСТАНАЛИ НАЛИЧНИ КОНЕКТОРИ (LT5XC90L, LT5XC180, LT5XCT, LT5XCX) МОГАТ ДА БЪДАТ СЪЗДАВАНИ ФИГУРИ, КОИТО НЕ СА ОПИСАНИ В НАСТОЯЩАТА ИНСТРУКЦИЯ (КАТО КВАДРАТИ, ПРОВОЪГЪЛНИЦИ, ЗИГ-ЗАГ ИЛИ ДРУГИ НЕПРАВИЛНИ ФОРМИ), КАТО НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ПРЕВИШАВА ОБЩАТА МАКСИМАЛНА МОЩНОСТ ЗА ФИГУРА ОТ 400W.

