


















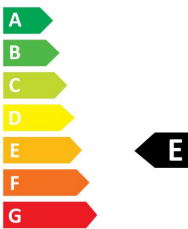



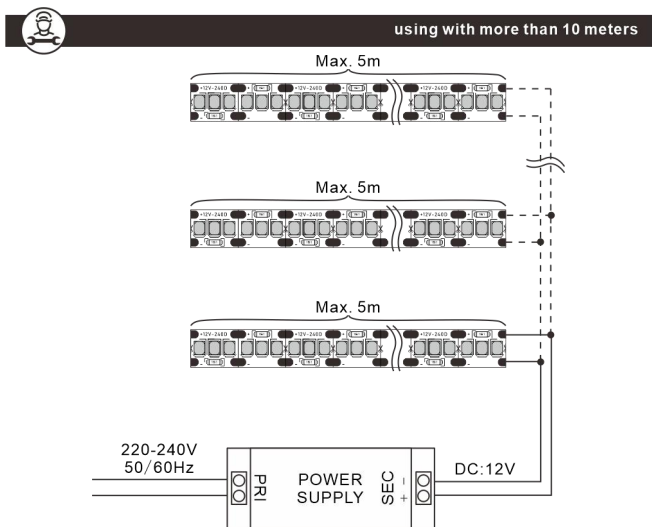
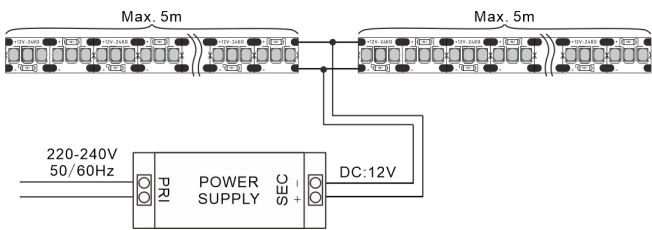
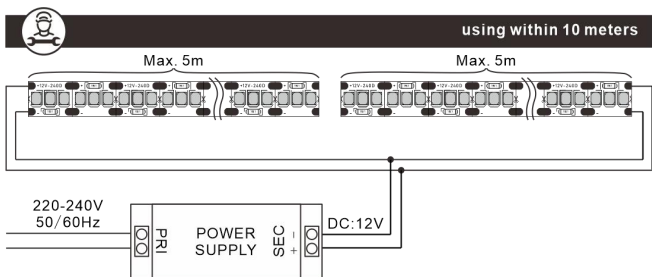
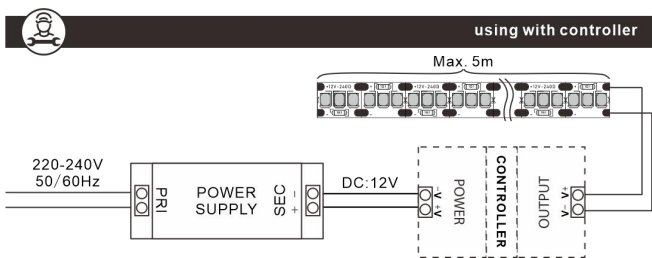
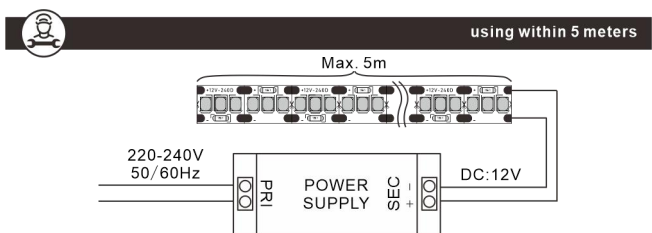
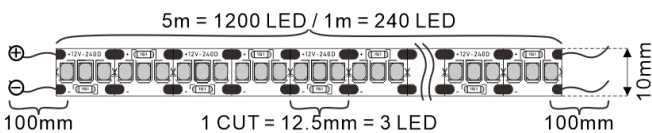


P1  DC: 12V	P2  LS1812WW 18W=1m LS1812NW 18W=1m LS1812CW 18W=1m	P3  LS1812WW 2160lm=1m LS1812NW 2160lm=1m LS1812CW 2160lm=1m			
P4  30000 h	P5 	P6  LS1812WW 3000K LS1812NW 4000K LS1812CW 6500K	P7  Ra≥80	P8 	
P9 	P10 	P11 	P12 	P13 	P14 

 ELDLUX LS1812WW	 ELDLUX LS1812NW	 ELDLUX LS1812CW
 E	 E	 E
18 kWh/1000h	18 kWh/1000h	18 kWh/1000h
		



EN INTENDED USE / APPLICATION

Product for display lighting and general use.

MOUNTING

Technical changes reserved.
Read the manual before mounting.
Mounting should be performed by an appropriately qualified person.
Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution.
Mounting diagram: see pictures.
Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use.
Terminals need to be placed in a way that will disable their contact with the product parts that become heated.
The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

Product for indoor use.

USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down.
Clean only with soft and dry cloths.
Do not use chemical detergents.
Do not cover the product.
Ensure free air access.
Product may heat up to a higher temperature.
Product with non-replaceable light source of the LED type.
Product cannot be fixed if the light source becomes damaged.
ATTENTION! Do not look directly at LED light beam.
Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture, water, vibrations, etc.

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED

- P1: Rated voltage, frequency.
- P2: Rated power.
- P3: Rated luminous flux.
- P4: Rated durability.
- P5: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
- P6: Colour temperature.
- P7: Colour Rendering Index.
- P8: The brightness of the product can be adjusted after installing

the appropriate controller.

P9: Protection against solid foreign objects bigger than 12mm provided.

P10: Use only indoors.

P11: Class III. A product in which protection against electric shock is provided by feeding it with very low safe voltage (SELV) with no risk of creating higher than safe voltage.

P12: Product meets the requirements of EU directives.

P13: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.

P15: This product is equipped with a light source with energy efficiency class E.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.

P14: This labeling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment.

Products labeled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine.

These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising.

Products labeled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods.

Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods.

Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type.

The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied.

Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage.

For more information about eldlux products visit www.eldlux.hu.

European Lighting Design Kft. shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions.

European Lighting Design Kft. reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at

www.eldlux.hu.

HU

RENDELTETÉS / ALKALMAZÁS

A termék felhasználható a kirakatok megvilágításához, illetve általános rendeltetésű megvilágításhoz.

SZERELÉS

A szerelés előtt mindenképp olvassa el a szerelési útmutatót.

A szerelést csak az erre jogosult szakember végezheti.

A szerelés valamennyi lépését feltétlenül lekapcsolt áramkör mellett kell végezni!

A szerelés különös óvatosságot és szakértelmet igényel!

Telepítési leírás: lásd: ábrák.

Az első használat előtt ellenőrizze a mechanikus rögzítés és az elektromos összekötés megfelelőségét.

Az összekötő vezetékeket úgy kell elvezetni, hogy ezek ne érintsék a termék áthevülő elemeit.

A termék a jogszabályban meghatározott minőségi követelményeknek megfelelő áramhálózathoz csatlakoztatható.

FUNKCIONÁLIS JELLEMVONÁSOK

A termék csak beltérben használható.

HASZNÁLATI JAVASLATOK / KARBANTARTÁS

Karbantartást csak és kizárólag lekapcsolt áramhálózatonál, a termék lehűlése után kell elvégezni.

Tisztítás kizárólag szárazon, vegyi tisztítószer nélkül, száraz textilruhával végezhető.

A terméket letakarni/lefedni tilos.

Mindenképp biztosítsa a levegő szabad áramlását a terméknél.

A termék felhevülhet magasabb hőmérsékletre.

A LED dióda/diódák típusú, nem kicserélhető fényforrással felszerelt termék.

A fényforrás meghibásodása esetén a termék javításra nem alkalmas.

FIGYELEM! A LED dióda / diódák fényáramát hosszabb ideig erőteljesen nézni tilos!

A termék kedvezőtlen - por, víz, pára, rezgések stb. - környezetben nem használható.

AZ ALKALMAZOTT JELEK ÉS SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

P1: Névleges feszültség, frekvencia.

P2: Névleges teljesítmény.

P3: Névleges fényáram.

P4: Várható élettartam.

P5: A termék Vámunió területén elismert szabványok szerinti minőségét igazoló Megfelelőségi Tanúsítvány.

P6: Színhőmérséklet.

P7: Színvisszaadási tényező.

P8: A termék a megfelelő vezérlő felszerelése után fényerősség szabályozható.

P9: Védelem a 12 mm-nél nagyobb szilárd testek ellen.

P10: Csak beltéri használatra.

P11:III osztály. Olyan termék, amelyben az áramütés elleni védelem abban áll, hogy a termék áramellátása biztonsági törpefeszültséggel történik (SELV), biztonsági feszültségnél magasabb feszültség létrejöttekor a kockázata nélkül.

P12: Megfelel az Európai Unió irányelvek követelményeinek.

P13: Ezen a szimbólumon jelzett hosszúság az a hossz, amelyet a fényforrás és a megvilágított helyek között ajánlunk.

P15: A termék E energetikai hatékonyságú fényforrást tartalmaz.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Javasolt a csomagolási hulladék szelektív gyűjtése.

P14: Ez a jel mutatja az elhasznált elektromos berendezés szelektív gyűjtésének a szükségességét.

Nem kerülhet a háztartási vegyes hulladék közé!

Így megjelölt termékeket el kell szállítani az elhasznált elektromos és elektronikus berendezést gyűjtő helyre.

Információk a gyűjtőhelyekre vonatkozóan a helyi hatóságoktól vagy az érintett berendezés forgalmazóitól kaphatók.

A fenti szabályok az Európai Unió területén érvényesek.

Más ország esetén az adott ország területén hatályos jogszabályokat kell alkalmazni.

TANÁCSOK / JAVASLATOK

A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülés és egyéb anyagi és nem anyagi kár veszélyével járhat.

További információ az eldlux termékeiről a www.eldlux.com weboldalon kapható.

A European Lighting Design Kft. nem vállal felelősséget a jelen útmutató figyelmen kívül hagyásának az eredményeiért.

A European Lighting Design Kft. fenntartja az utasítás módosításának jogát - az aktuális verzió a www.eldlux.com oldalról tölthető le.

European Lighting Design Kft.

www.eldlux.hu

1106 Budapest. Maglódi u. 61-63