



Uputstvo za upotrebu

LCV-120T8SB-W/18

LED cev



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga.
LED T8 cevi služe za naknadnu zamenu konvencionalnih fluorescentnih cevi istih dužina u već postojećim armaturama koje poseduju elektromagnetni balast i standardno dvopinsko G13 grlo.

STRUKTURA

LED cev sastoji se od staklenog kućišta, SMD LED dioda, ugradene napojne jedinice sa G13 grlom. Navedeni delovi čine ovu LED cev bezbednom, ekonomičnom i ekološkom. Ova LED cev se lako instalira, ima dug radni vek i predviđena je da u potpunosti zameni stare fluorescentne cevi. Primena je moguća u fabrikama, skladištima, kancelarijama, bankama, bolnicama, super marketima, školama, podzemnim parkinzima itd.

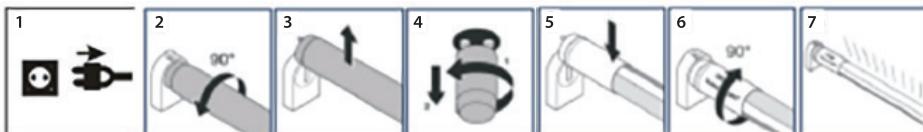
INSTALACIJA

LED cev sadrži ugrađeni naponski predspoj.

Za rad LED cevi je potrebno samo da se priključi na napon od 230 V~ bez ikakvih dodatnih naponskih predspojova.

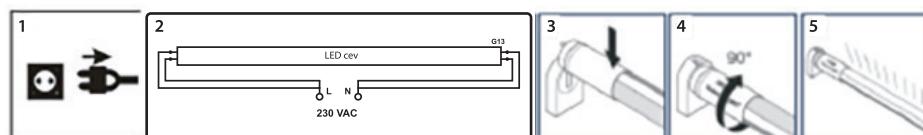
NAPOMENA: LED cev se napaja na dva kraja. Pre zamene obavezno proverite postojeću instalaciju.

1. Zamena stare fluorescentne cevi u armaturama sa elektromagnetskim balastom



2. Direktno povezivanje / nova instalacija

NAPOMENA: U armaturama sa električnim balastom direktna zamena LED T8 cevi nije moguća. U ovom slučaju obavezno se обратите stručnom licu.



NAPOMENE

Ukoliko na staroj instalaciji postoji konvencionalni starter on mora da se ukloni, u suprotnom će doći do kvara LED cevi i strujnog udara. Brิžno se ophodite prema ovom proizvodu. Ukoliko je proizvod oštećen, nemojte ga koristiti. Uverite se da sistem nije pod naponom pre instalacije. Pre zamene starih fluorescentnih cevi uverite se da su one ohladene. Ovu LED cev je obavezno koristiti u okviru deklarisanog napona. Susedni kontakti G13 grla na istoj strani su kratko spojeni! Ne koristiti u blizini toploplinskih, zapaljivih i eksplozivnih izvora. Radni vek se smanjuje u zatvorenim armaturama bez ventilacije. Upotrebljivo u svim zatvorenim prostorijama. LED cev emituje svetlost pod ograničenim ugлом, za razliku od klasičnih fluorescentnih cevi koja svetlost emituje pod ugлом od 360°. Efektivna ušteda energije zavisi od efikasnosti sistema u koji se LED cev ugrađuje. Instalacije i popravke prepustite stručnom licu. Pridržavajte se ovog uputstva za upotrebu. Nakon instalacije LED cevi, sistem više nije pogodan za fluorescentne cevi! Radi optimalnog rada LED cevi u zavisnosti od kolicine prljavštine, LED cev treba povremeno očistiti. Pre čišćenja isključite LED cev na prekidač. Ostavite da se ohladi (min. 30 minuta). LED cev sme isključivo da se čisti sa suvom krpom! Ne koristite agresivna hemijska sredstva za čišćenje LED cevi! Uređaj štitite od ekstremnih uslova rada, direktne toplove, sunca, prašine, i udaraca!

Ova lampa je dizajnirana za korišćenje u normalnim uslovima rada (ne sme se koristiti u zapaljivom okruženju kao što su npr. benzinske stanice). Ova LED cev nije pogodna za upotrebu u svim uslovima u kojima se koristila stara fluorescentna cev. Opseg radne temperature ove LED cevi je više ograničen. U slučaju sumnje u prikladnost upotrebe, potreban je konsultovati se sa proizvođačem ove LED cevi.

TEHNIČKI PODACI

Model: LCV-120T8SB-W/18

Napon: 230 V ~ / 50 Hz

Snaga: 18 W

Struja: 150 mA

Grlo: G13

Boja svetlosti: 6400 K

Jačina svetlosti: 1600 lm

Ugao osvetljenja: 270°

CRI faktor: manje ili jednak 70 Ra

Faktor snage: 0.5

Dimenzije: 1200 (dužina) mm

Radna temperatura: -20°C do 40°C

Oznaka: LCV-120T8SB-W/18

Proizvođač: Elementa d.o.o.

Zemlja porekla: Kina

Uvoznički Srbiju: Elementa d.o.o.

Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56

Telefon: 024/686-270

www.elementa.rs



Oparnost od strujnog udara! Zabranjeno rastavljanje uređaja i njegove delove prepravljati! U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i obratite se stručnom licu!



Ova LED cev nije pogodna za upotrebu u panik lampama.



Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnicu gde ste ovaj proizvod kupili.



LED cev je predviđena za upotrebu u suvim uslovima.



LED cev nije dimabilna