



# Uputstvo za upotrebu

Vodonepropusna svetiljka sa integrisanim  
LED izvorom svetlosti  
**LCN-TP1-120/W, LCN-TP1-150/W**



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Originalno uputstvo je pisano na srpskom jeziku. Ovaj uređaj nije namenjen za korišćenje od strane dece kao i osoba sa smanjenim psihofizičkim sposobnostima, ili sa nedostatkom iskustva u upotrebi električnih uređaja bez nadzora osobe koja se brine za njihovu bezbednost. Posebno obratiti pažnju da se mala deca ne igraju sa ovim uređajem. Ovaj uređaj je dozvoljeno koristiti samo u normalnim uslovima rada i on mora biti montiran pravilno. Pre upotrebe ovog proizvoda osoba mora biti upućena u bezbedno rukovanje i svesna svih opasnosti pri radu.

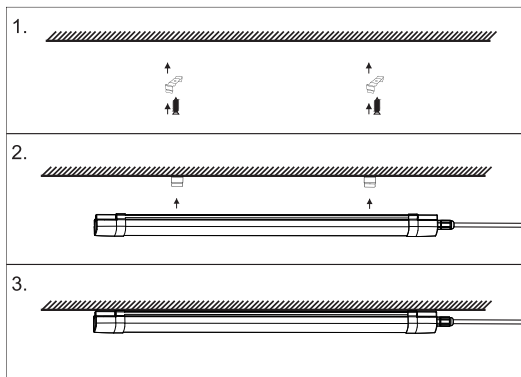
## BITNIJE OSOBINE

Ova lampa je predviđena za upotrebu u objektima kao što su hale, pogoni proizvodnje, radionice, magacinski prostori itd. Upotrebom ove lampe može se postići velika ušteda električne energije i manja emisija ugljen dioksida. Odlikuju je velika efikasnost, izuzetno dug radni vek, verodostojnost boja, malo zagrevanje, jednostavna i brza montaža.

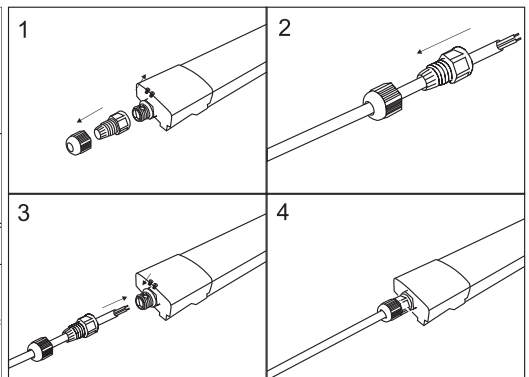
## MONTAŽA

Pre pristupanja postupku montiranja LED nadgradne lampe, uverite se da sistem nije pod naponom! Montiranje i puštanje u rad prepustite kvalifikovanoj osobi. Pre montaže LED lampe, treba da izbušite rupe za tiple. Ukoliko je potrebno, izbušite rupu za naponski kabel. U rupe postavite tiple i fiksirajte nosače LED lampe. Montaža se sme raditi samo na površine odgovarajuće nosivosti. Prema potrebi koristite tiple i šarafe pogodne za površinu na koju želite montirati lampu. Odvrnite sigurnosni navoj sa strane svetiljke. Navoj sigurnosnog konektora navucite na kabel, potom provucite kabel kroz uvodnik. Povežite provodnike mrežnog kabela (fazu i nulu) na klemnu svetiljke. Ukoliko mrežni kabel sadrži i provodnik za uzemljenje (obično žuto-zelene boje), ovaj provodnik izolujte, nije potreban. Navrnite navoj sigurnosnog konektora na uvodnik. Prilikom povezivanja naponskog kabela vodite računa da je struja isključena! Sada možete da montirate LED nadgradnu lampu na nosače.

## MONTIRANJE LAMPE



## POVEZIVANJE SA NAPAJANJEM



## NAPOMENE

- Pridržavajte se ovog uputstva za upotrebu.
- Pre povezivanja se uverite da se proizvod nije oštetio u toku transporta!
- Ukoliko je proizvod oštećen, nemojte ga koristiti.
- Instalacije i popravke prepustite stručnom licu.
- Sa pažnjom se ophodite prema ovom proizvodu.
- Bilo kakva povezivanja i podešavanja radite samo dok je lampa isključena!
- Uverite se da sistem nije pod naponom pre instalacije.
- Obavezno je korišćenje u okviru deklarisanog napona.
- Proverite instalaciju pre uključjenja napona!

- Zabranjeno prekrivati u toku rada, zabranjeno uključivati dok je u ambalaži!
- LED izvor svetlosti nije zamenljiv!
- Ne gledajte direktno u svetlost LED diode i ne usmeravajte je na druga lica!
- Lampa nije dimabilna.
- Blago zagrevanje u toku rada je normalna pojava. Prilikom montaže treba ostaviti dovoljno prostora za ventilaciju!
- U slučaju bilo kakvog oštećenja odmah isključite napajanje, i obratite se stručnom licu!
- Lampu je zabranjeno rastavljati i prepravljati, zbog opasnosti od strujnog udara. Pri radu treba se pridržavati standardnih mera zaštite!
- Kvarovi prouzrokovani nestručnim, nepravilnim povezivanjem i nestručnim rukovanjem ne spadaju pod garanciju!
- Lampu štitite od direktne toplote, sunca, prašine, vlage, i tečnosti!
- Štitite je od fizičkih oštećenja!
- Radi optimalnog rada, u zavisnosti od količine prljavštine, LED lampu treba povremeno očistiti.
- Pre čišćenja isključite LED lampu.
- Ostavite da se ohladi (min. 10-15 minuta).
- Čišćenje radite mekanim krpama. Ne koristite agresivna hemijska sredstva.
- Lampa se sme čistiti isključivo suvom krpom!
- Lampu štitite od ekstremnih uslova rada, direktne toplote, sunca, prašine, pare i udaraca!
- Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
- Aktualno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs).
- Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.



LED nadgradna lampa nije dimabilna



Razdaljina do najbližeg predmeta koji se osvetljava!



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



Ne gledajte u LED izvor svetlosti.



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 prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

## TEHNIČKI PODACI

Šifra	LCN-TP1-120/W	LCN-TP1-150/W
Snaga	36 W	42 W
Potrošnja	36 kWh/1000h	24 kWh/1000h
Napon	220-240V~, 50/60Hz	230V~, 50/60Hz
Temperatura svetlosti	6500 K	6500 K
Jačina svetlosti	4140 lm	4900 lm
Radni vek	25000 h	30000 h
Broj isklj/uključ.	12500	15000
Visina (h1)	31 mm	31 mm
Dužina (d)	1200 mm	1500 mm
Širina (h2)	51 mm	51 mm
Ugao svetlosti	120°	180°
CRI vrednost	≥ 80	≥ 80
Dimabilnost	Ne	Ne
Vreme uključjenja	<0.5 s	<0.5 s
IP zaštita	IP65	IP65
Energetska klasa	E	E
Hg	0.00 mg	0.00 mg

Oznaka:

**LCN-TP1-120/W, LCN-TP1-150/W**

Proizvođač: Elementa d.o.o.

Zemlja porekla: Kina

Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.

Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56

Telefon: 024/686-270 • [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)