

**ORNO**

## NAPAJANJE ZA LED RASVJETU

Modeli: OR-ZL-1602, OR-ZL-1603, OR-ZL-1604, OR-ZL-1605,  
OR-ZL-1606, OR-ZL-1607, OR-ZL-1608

### UVODNE NAPOMENE

Prije priključivanja i korišćenja uređaja, pažljivo pročitajte ovaj priručnik za upotrebu. Ako imate bilo kakvih poteškoća sa razumijevanjem sadržaja, обратите se prodavcu uređaja. Uređaj treba da instalira ovlašćeno i kvalifikovano tehničko osoblje u skladu sa opšteprihvaćenim tehničkim pravilima, važećim propisima i sigurnosnim standardima.

**Proizvođač ne odgovara za oštećenja koja mogu nastati zbog nepravilne instalacije ili upotrebe uređaja. Samostalne popravke i modifikacije rezultiraće gubitkom garancije.**

S obzirom na to da su tehnički podaci podložni stalnim izmjenama, Proizvođač zadržava pravo na promjene tehničkih karakteristika proizvoda i uvođenje drugih dizajnerskih rješenja koja ne narušavaju parametre i funkcionalne karakteristike proizvoda. Najnoviju verziju priručnika možete preuzeti na [www.orno.pl](http://www.orno.pl). Sva prava na prevod/interpretaciju i autorska prava ovog priručnika su zadržana.

1. Sve radnje izvodite sa isključenim napajanjem.
2. Ne uranajte uređaj u vodu ili druge tečnosti.
3. Nemojte koristiti uređaj ako je kućište oštećeno.
4. Ne otvarajte uređaj niti pokušavajte samostalno popravljati.
5. Ne koristite uređaj u suprotnosti sa njegovom namjenom.
6. Nemojte direktno niti indirektno dodirivati unutrašnje dijelove uređaja tokom rada – postoji opasnost od strujnog udara i/ili opekotina.
7. Osigurajte slobodan protok vazduha.



### UPOZORENJE

Zabranjeno je spajanje uređaja pod naponom!

Nepoštovanje gore navedenih preporuka može dovesti do trajnog oštećenja uređaja.

### OPIS UREĐAJA

Napajanje namijenjeno LED rasvjjetnim sistemima, između ostalih, pojedinačnih dioda, letvica, LED traka, sijalica, modula, cijevi ili neon. Opremljeno je nosačima za montažu na zid ili plafon. Karakteriše ga vodootporno (IP67), nepropusno i metalno kućište, što omogućuje korišćenje u uslovima povećane vlažnosti, na primjer na otvorenom. Stabilan izlazni napon bez obzira na dopušteno opterećenje, zaštita: od kratkog spoja, preopterećenja i prenapona.

## TEHNIČKI PODACI

Stepen zaštite: IP67

Zaštita od kratkog spoja: automatski povratak

Zaštita od preopterećenja: 105-150% snage napajanja, automatski povratak

Radni uslovi: temperatura: -10°C do +60°C, vlažnost: 20% - 90% RH

Uslovi skladištenja: temperatura: -20°C do +85°C, vlažnost: 10% - 95% RH bez kondenzacije

model	nazivna snaga	ulaz	izlaz	težina (kg)	dimenzije (mm)
OR-ZL-1602	12W	100-240VAC/0,1A 3x0,5 mm <sup>2</sup>	12VDC/1A 2x0,5 mm <sup>2</sup>	0,16	140 x 30 x 20
OR-ZL-1603	20W	100-240VAC/0,28A 3x0,5 mm <sup>2</sup>	12VDC/1,6A 2x0,5 mm <sup>2</sup>	0,2	200 x 30 x 20
OR-ZL-1604	30W	100-240VAC/0,42A 3x0,5 mm <sup>2</sup>	12VDC/2,5A 2x0,5 mm <sup>2</sup>	0,25	220 x 30 x 20
OR-ZL-1605	50W	100-240VAC/0,65A 3x0,75 mm <sup>2</sup>	12VDC/4,2A 2x1 mm <sup>2</sup>	0,34	200 x 40 x 22
OR-ZL-1606	70W	100-240VAC/1,1A 3x0,75 mm <sup>2</sup>	12VDC/5,83A 2x1 mm <sup>2</sup>	0,37	220 x 40 x 22
OR-ZL-1607	100W	100-240VAC/1,2A 3x0,75 mm <sup>2</sup>	12VDC/8,5A 2x1 mm <sup>2</sup>	0,42	240 x 40 x 22
OR-ZL-1608	150W	170-240VAC/1,6A 3x0,75 mm <sup>2</sup>	12VDC/12,5A 2x1 mm <sup>2</sup>	0,61	332 x 40 x 22

Svako domaćinstvo korisnik je električne i elektronske opreme te time potencijalni proizvođač otpada opasnog za ljude i okolinu zbog prisutnosti opasnih materija, smjesa i sastavnih dijelova u toj opremi. Sa druge strane, otpadna oprema predstavlja vrijedan materijal iz kojeg možemo dobiti sirovine poput bakra, kalaja, stakla, željeza i dr.

Simbol precrteane kante za smeće, koji se nalazi na opremi, ambalaži ili pratećim dokumentima, označava potrebu za selektivnim prikupljanjem otpadne električne i elektronske opreme.

Ovako označeni proizvodi ne smiju se bacati sa ostalim otpadom pod prijetnjom novčane kazne. Ova oznaka takođe ukazuje na to da je oprema stavljena na tržište nakon 13. avgusta 2005. godine. Korisnik je dužan otpadnu opremu predati na za to određeno mjesto za prikupljanje kako bi se pravilno obradila. Otpadna oprema takođe se može vratiti prodavcu pri kupovini novog proizvoda u količini koja ne premašuje količinu novokupljene opreme iste vrste. Informacije o dostupnom sistemu prikupljanja otpadne električne opreme mogu se dobiti na prodajnom mjestu ili u gradskoj/opštinskoj upravi. Pravilno zbrinjavanje otpadne opreme spriječava negativne posljedice za okolinu i ljudsko zdravlje!



04/2023

## ODRŽAVANJE

Sve postupke održavanja potrebno je obavljati nakon što je napajanje isključeno iz elektroenergetske mreže. Napajanje ne zahtijeva posebne postupke održavanja, ali u slučaju značajnog sakupljanja prašine preporučuje se čišćenje komprimovanim zrakom.



[www.orno.pl](http://www.orno.pl)

**ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.**

ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, POLJSKA

Tel: (+48) 32 43 43 110

NIP: 6351831853, REGON: 243244254