



NAVODILA ZA UPORABO

**Okov za žarnico E27**

Kataloška št.: 57 21 00



## Kazalo

Predvidena uporaba .....	2
Vsebina paketa .....	2
Razlaga simbolov .....	2
Varnostni napotki .....	3
Priprave na montažo .....	4
Priključitev in montaža .....	4
Demontaža .....	5
Vstavljanje/menjava žarnice .....	5
Nega in vzdrževanje .....	6
Odstranjevanje .....	6
Tehnični podatki .....	6
Garancijski list .....	7

## Predvidena uporaba

Okov za žarnico v kombinaciji z ustrezno žarnico (ni priložena) služi osvetljavi v zaprtih prostorih. Pritrdite in uporabljate ga lahko samo v suhih, zaprtih prostorih. Izdelek je primeren izključno za montažo na strop.

Nujno je treba upoštevati varnostne napotke!

Drugačna uporaba od zgoraj opisane lahko privede do poškodb tega izdelka, poleg tega pa so s tem povezane tudi nevarnosti kot so npr. kratek stik, požar, električni udar itd. Celotnega izdelka ne smete spreminjati oz. predelovati!

Ta izdelek izpolnjuje zakonske, državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

## Vsebina paketa

- Okov za žarnico s priključnim kablom
- Skrčljiva cevka
- Dve kabelski vezici
- Navodila za uporabo

## Razlaga simbolov



Simbol s strelo se uporablja, če je lahko ogroženo vaše zdravje, npr. zaradi električnega udara.



Simbol s klicajem opozarja na posebne nevarnosti pri uporabi, delovanju ali upravljanju naprave.



Simbol z roko opozarja na posebne nasvete in napotke za upravljanje.

## Varnostni napotki



Prosimo, da najprej preberete celotna navodila za uporabo, saj vsebujejo pomembne informacije za pravilno montažo in upravljanje.



Pri škodi, nastali zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije! Prav tako ne prevzemamo odgovornosti za posledično škodo!

**Ne jamčimo za materialno škodo ali telesne poškodbe oseb, ki nastane/jo zaradi neustrezne uporabe naprave ali zaradi neupoštevanja varnostnih napotkov! V takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije!**

**Pozor!**

**Izdelek lahko namesti samo usposobljen strokovnjak (npr. električar), ki je seznanjen z ustreznimi predpisi (npr. VDE)!**

**Z izvajanjem nestrokovnih del na omrežni napetosti ogrožate ne samo sebe, temveč tudi druge!**

**V primeru, da nimate strokovnih znanj za montažo, je ne izvajajte sami, temveč naj to opravi strokovnjak.**

- Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti (CE) predelava in/ali spreminjanje izdelka na lastno pest nista dovoljena.
  - Izdelek ni igrača, zato ne sodi v otroške roke! Obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!
  - Napajanje izdelka lahko poteka samo z omrežno napetostjo (glejte poglavje „Tehnični podatki“). Izdelka nikoli ne poskušajte uporabljati pod drugo napetostjo, saj ga boste s tem uničili.
  - Izdelek lahko namestite in uporabljate samo v suhih, zaprtih prostorih. Izdelek ne sme biti izpostavljen mokroti ali vlagi. Obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!
  - Izdelka ne uporabljate v prostorih ali v neugodnih pogojih okolice, kjer so prisotni vnetljivi plini, hlapi ali prah, ali kjer obstaja možnost, da so te snovi prisotne! Obstaja nevarnost eksplozije!
  - Na izdelek ne obešajte ali pritrujete drugih predmetov (npr. dekoracije), saj obstaja nevarnost požara!
  - V okov za žarnico lahko privijete samo žarnico z vznožkom E27 in z maksimalno močjo 100 W.
  - Pred privijanjem oz. pred menjavo žarnice je treba okov za žarnico ločiti od omrežne napetosti.
  - Za preprečitev poškodb oči ne glejte neposredno ali posredno v vir svetlobe.
  - Izdelek ne sme biti izpostavljen ekstremnim temperaturam, močnim tresljajem ali velikim mehanskim obremenitvam.
  - Če domnevate, da varna uporaba izdelka več ni možna, prenehajte z uporabo izdelka in ga zavarujte pred nenamerno uporabo. Nato naj izdelek preveri strokovnjak.
- Da varna uporaba več ni možna, lahko predpostavljate v naslednjih primerih:
- izdelek je vidno poškodovan,
  - izdelek ne deluje ali ne deluje pravilno (brleča svetloba, iz naprave se kadi oz. ima vonj po ognju, slišni prasketajoči zvoki, nenavadno obarvanje izdelka ali površin, ki mejijo na izdelek),

- izdelek je bil dalj časa shranjen v neugodnih pogojih,
- je prišlo do težkih obremenitev pri prevozu.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati, saj je vašim otrokom lahko nevarna igrača.
- V obrtnih obratih je treba upoštevati predpise za preprečevanje nesreč za električne naprave in obratna sredstva Sindikata obrtnih delavcev!
- Če imate še dodatna vprašanja, vendar v teh navodilih za uporabo ne najdete odgovorov, prosimo, da se obrnete na našo servisno službo ali drugega strokovnjaka.

## Priprave na montažo



Upoštevajte napotke v poglavju „Varnostni napotki“!

- Okov za žarnico pritrdite samo na stabilno podlago.
- Okov za žarnico je treba pritrditi tako, da se nahaja izven dosega otrok.
- Okov za žarnico mora biti v vaši razdelilni omarici zaščiten z 10/16 A varovalko. Pred njo mora biti priklopljeno zaščitno stikalo na diferenčni tok (FID-stikalo).
- Okov za žarnico lahko namestite samo takrat, ko ni pod napetostjo. Vendar pa pri tem ne zadostuje, da izklopite stikalo za luč!  
Prekinite dovod toka v električnem kablu na vseh polih, tako da odstranite ustrezno varovalko za električni tokokrog oz. izključite avtomatsko varovalko. Izključite tudi ustrezno zaščitno stikalo na diferenčni tok (FID stikalo). Varovalko zavarujte pred nepooblaščenim ponovnim vklopom, npr. z opozorilnim napisom.
- Preverite, če v električnem kablu ni več napetosti, npr. z ustreznim merilnikom.

## Priključitev in montaža

- Odstranite zunanjo izolacijo z električnega kabla na dolžini pribl. 3 cm. Nato odstranite izolacijo z žil za fazo (L = rjav kabel) in ničelni vodnik (N = moder kabel) na dolžini pribl. 8 cm.
- Priloženo skrčljivo cevko potisnite na električni kabel.
- Električni kabel (faza/ničelni vodnik) povežite z ustreznimi sponkami na vrstni sponki okova za žarnico. Zaščitni vodnik (rumeno-zelen kabel) upognete navzdol, tako da se ne more stikati z drugimi vodniki.
- Preverite tudi druge vijake vrstne sponke in jih po potrebi privijte.
- Skrčljivo cevko potisnite na sredini čez vijačno sponko in jo fiksirajte na sprednjem in zadnjem koncu s po eno kabelsko vezico. Skrčljiva cevka s tem služi kot zaščita pred dotikanjem.



- Okov za žarnico s pomočjo primerne sponke iz umetne mase, ki se nahaja v priključnem kablu, obesite na primeren stabilen kavelj na stropu v prostoru. To služi zaščiti pred potegom priključne sponke okova za žarnico.

- V okov za žarnico privijte primerno žarnico E27. Pri tem upoštevajte poglavje „Vstavljanje/menjava žarnice“.
- Potem ko privijete žarnico, aktivirajte dovod omrežne napetosti in preverite delovanje okova za žarnico.



Če žarnica v okovu za žarnico ne začne svetiti, takoj spet prekinite dovod omrežne napetosti (odvijte varovalko oz. izključite avtomatsko varovalko in izključite ustrezno FID-stikalo, tako da je električni kabel ločen od napajanja na vseh polih).

Nato preverite priključitev okova za žarnico. Preverite tudi, če je žarnica pravilno privita.

V primeru dvoma se posvetuje s strokovnjakom (npr. električarjem)!

## Demontaža

Ko okova za žarnico več ne potrebujete (če želite npr. spet pritrditi ustrezno običajno osvetljavo prostora), potem upoštevajte naslednje korake:

- Prekinite dovod toka v električnem kablu, tako da odstranite ustrezno varovalko za električni krog oz. izključite avtomatsko varovalko. Izključite tudi ustrezno zaščitno stikalo na diferenčni tok (FID-stikalo).  
Varovalko zavarujte pred nepooblaščenim ponovnim vklopom, npr. z opozorilnim napisom.
- Preverite, če v električnem kablu ni več napetosti, npr. z ustreznim merilnikom.
- Odstranite obe kablanski vezici in nato še skrčljivo cevko.
- Iz vrstne sponke okova za žarnico odstranite oba električna kabl.
- Okov za žarnico in skrčljivo cevko shranite za kasnejšo ponovno uporabo. Poleg tega pri tem potrebujete dve novi kablanski vezici.



Iz varnostnih razlogov okova za žarnico ne smete uporabljati brez skrčljive cevke in kablanskih vezic, saj skrčljiva cevka (in pritrditev skrčljive cevke s kablanskima vezicama) poskrbi za zaščito pred dotikanjem.

- Sedaj pritrdite osvetljavo prostora. Pri tem upoštevajte ustrezna navodila za uporabo.
- Šele ko zaključite z montažo osvetljave prostora, aktivirajte dovod omrežne napetosti.

## Vstavljanje/menjava žarnice



### **Previdno: nevarnost opeklin!**

Preden se lotite menjave okvarjene žarnice, počakajte, da se okvarjena žarnica in okov za žarnico dovolj ohladita.

- Izključite omrežno napetost na okovu za žarnico.
- Okov za žarnico držite na zunanji strani in okvarjeno žarnico previdno odvijte iz okova E27. V okov E27 privijte novo žarnico E27 (maks. 100 W).



Nikoli ne segajte v okov za žarnico. Obstaja nevarnost življenjsko nevarnega električnega udara!

- Ponovno vključite omrežno napetost in preverite delovanje nove žarnice.



Okova za žarnico nikoli ne smete uporabljati brez žarnice.

### Nega in vzdrževanje

Z izjemo občasne menjave žarnice vam izdelka ni treba vzdrževati.

### Odstranjevanje



Izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi določili.

### Tehnični podatki

Obratovalna napetost: ..... 230 V/AC, 50 Hz  
Žarnica: ..... E27, maks. 100 W  
Mesto montaže: ..... samo v suhih, zaprtih prostorih  
Tip kabla: ..... HO3VV-F, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
Dolžina kabla: ..... pribl. 200 mm

Ta navodila za uporabo so publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

Pridržujemo si vse pravice vključno s prevodom. Za kakršnokoli reproduciranje, npr. fotokopiranje, snemanje na mikrofilm ali zajemanje z elektronskimi sistemi za obdelavo podatkov, je potrebno pisno dovoljenje izdajatelja. Ponatiskovanje, tudi delno, je prepovedano.

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do sprememb tehnike in opreme.

© 2014 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.



## GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Okov za žarnico E27**

Kat. št.: **57 21 00**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje  
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11  
248  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto:info@conrad.si)

### **Garancijska izjava:**

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

**Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnilo popravljene ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

**Prodajalec:** \_\_\_\_\_

**Datum izročitve blaga in žig prodajalca:**  
\_\_\_\_\_

**Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.**