

**DS-2**

ORNO LOGISTIC Sp. z o.o.  
ul. Rolników 437  
44 141 Gliwice POLAND  
tel. (+48) 32 43 43 110

**(SI) Hermetična svetilka VUMBI II T8 LED**  
**(HR) VUMBI II T8 LED hermetička svjetiljka**

**POMEMBNO!**

Pred uporabo te naprave preberite uporabniški priročnik in ga shranite za kasnejšo uporabo. Vsa popravila ali spremembe, ki jih izvajate sami, izničijo veljavnost garancije. Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi neustrezne namestitve ali delovanja naprave. Ker se tehnični podatki lahko spreminjajo, si proizvajalec pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelka in do uvajanja različnih konstrukcijskih rešitev, ki ne poslabšajo parametrov izdelka ali funkcionalne kakovosti. Dodatne informacije o izdelkih podjetja VIRONE so na voljo na spletnem mestu [www.virone.pl](http://www.virone.pl). Podjetje Orno-Logistic Sp. z o.o. ne prevzema odgovornosti za neupoštevanje določil iz tega priročnika. Podjetje Orno Logistic Sp. z o.o. si pridržuje pravico do spreminjanja priročnika – najnovejšo različico priročnika lahko prenesete s spletnega mesta [www.orno.pl](http://www.orno.pl). Vse pravice glede prevoda/interpretacije in avtorske pravice v povezavi s tem priročnikom so pridržane.

1. Pred vsemi ukrepi na izdelku izključite električno napajanje.
2. Naprave ne potapljajte v vodo ali druge tekočine.
3. Naprave med delovanjem ne pokrivajte.
4. Ne upravljajte naprave, če je ohišje poškodovano.
5. Naprave ne odpirajte in je ne popravljajte sami.
6. Ne uporabljajte naprave v nasprotju z njenim predvidenim namenom uporabe.
7. Izdelka ni mogoče razstaviti. V primeru poškodbe vira svetlobe izdelka ni mogoče popraviti.
8. Ne gledajte neposredno v svetilke LED od blizu.
9. Zlomljen zaslon ali zaščitno steklo morate nemudoma zamenjati.
10. Najmanjša razdalja svetilke (vira svetlobe) od mest in predmetov, ki jih osvetljuje.
11. Izdelek ni združljiv z zatemnilniki.
12. Nevarnost električnega udara.
13. Izdelek je skladen s standardom CE.
14. Razred zaščite II.
15. Izdelek je primeren za namestitev v notranjih in zunanjih prostorih.

**VAŽNO!**

Prije koriščenja uređaja pročitajte ove upute za uporabu te ih čuvajte za kasnije. Bilo kakav samostalni popravak ili modifikacija uzrokuje gubitak jamstva. Proizvođač nije odgovoran za bilo koju štetu nastalu zbog nepravilnog postavljanja ili rukovanja uređajem.

Budući da su tehnički podaci podložni stalnim izmjenama, proizvođač zadržava pravo na izmjene karakteristika proizvoda te uvođenje različitih konstrukcijskih rješenja bez pogoršavanja parametara proizvoda ili funkcionalne kvalitete.

Dodatne informacije o proizvodima VIRONE dostupne su na [www.virone.pl](http://www.virone.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. ne snosi odgovornost za posljedice nepridržavanja ovih Uputa. Orno-Logistic Sp. z o.o. zadržava pravo izmjene ovih Uputa - najnoviji verzija uputa za uporabu možete pronaći na [www.orno.pl](http://www.orno.pl). Pridržana su sva autorska prava i prava na prijevod/tumačenje ovih uputa za uporabu.

1. Isključite napajanje električnom energijom prije bilo kakvog rada na proizvodu.
2. Uređaj se ne smije zaroniti u vodu niti u druge tekućine.
3. Nemojte prekrivati uređaj dok je uključen.
4. Uređaj se ne smije koristiti ako je njegovo kućište oštećeno.
5. Uređaj ne smijete otvarati niti popravljati sami.
6. Uređaj se može rabiti samo sukladno njegovoj namjeni.
7. Uređaj se ne smije rastavljati. U slučaju oštećenja izvora svjetla, uređaj se ne može popraviti.
8. Ne gledajte u LED svjetla izbliza.
9. Okrhnutu kugla, zaslon ili zaštita moraju se odmah zamijeniti.
10. Minimalna udaljenost rasvjetnog tijela (njegovog izvora svjetlosti) od mjesta i objekata koje osvjetljava.
11. Uređaj nije kompatibilan s prigušivačima svjetla.
12. Rizik od električnog udara.
13. Proizvod je u skladnosti s CE standardom.
14. Razina zaštite II.
15. Uređaj se može montirati u unutarnjim i vanjskim prostorima.



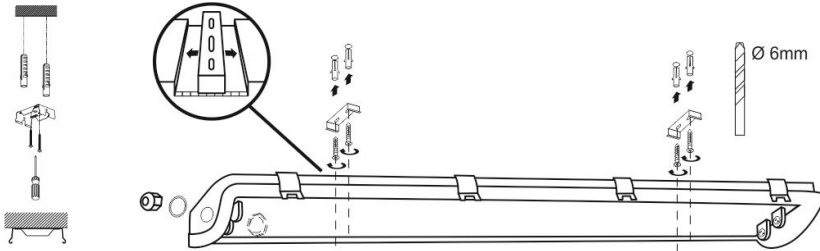
V svakem gospodinjstvu se uporablja električna in elektronska oprema, zato potencialno ustvari nevarne odpadke za ljudi in okolje, saj so v opremi prisotne nevarne snovi, mešanice in komponente. Po drugi strani pa je odpadna oprema dragocen material, iz katerega lahko pridobivamo surovine, kot so baker, kositer, steklo, železo in druge. Simbol prekržanega odpadnega zabojnika, ki je prikazan na opremi, embalaži ali dokumentih, označuje, da je odpadno električno in elektronsko opremo treba odstranjevati ločeno. Tako označenih izdelkov ni dovoljeno odstranjevati med gospodinjinske odpadke, v nasprotnem primeru se takšno odstranjevanje denarno kaznuje. Oznaka prav tako pomeni, da je ta oprema prišla na tržišče po 13. avgustu 2005. Uporabnik je odgovoren za predajo odpadne opreme na za to predvideno zbirališče odpadkov za ustrezno obdelavo. Uporabnik lahko vrne rabljeno opremo prodajalcu, če kupi nov izdelek, vendar količina te opreme ne sme biti višja od novo kupljene opreme iste vrste. Vse informacije o razpoložljivih zbirnih sistemih za odpadno električno opremo lahko najdete na informacijski točki v trgovini ali na občinskem uradu. Z ustreznim ravnanjem z odpadno opremo preprečujemo negativne posledice za okolje in zdravje ljudi!

U svakom kućanstvu koristi se električna i elektronička oprema koja predstavlja potencijalnu opasnost za ljude i okoliš zbog opasnih tvari, mješavina te sastavnih elemenata takve opreme. Međutim, korištena oprema predstavlja vrijedan materijal iz kojega možemo dobiti sekundarne sirovine, kao što su bakar, kositar, staklo, željezo i druge. Oznaka prekržiene kante koja se nalazi na opremi, ambalaži ili u dokumentaciji priloženoj uz opremu znači da je takvu električnu i elektroničku opremu potrebno odvajati od drugog otpada. Proizvođači označeni tako ne smiju se odlagati u opći otpad zajedno s drugim otpadom, a ne pridržavanje ove odredbe podliježe financijskom kažnjavanju. Oznaka također znači da je oprema stavljena na tržište nakon 13. kolovoza 2005. Odgovornost je korisnika da korištenu opremu zbrine na mjesto predviđeno za njegovu primjenu obradu. Korištenu opremu također možete predati trgovcu ako ste kupili novi proizvod, ali količina te opreme ne smije biti veća od kupljene nove opreme iste vrste. Informacije o dostupnom sustavu prikupljanja elektroničke opreme kao otpada možete pronaći na informacijskom pultu u trgovini te u uredu lokalne općine. Pravilno zbrinjavanje korištene opreme pomaže očuvanju okoliša i zaštiti ljudskog zdravlja!

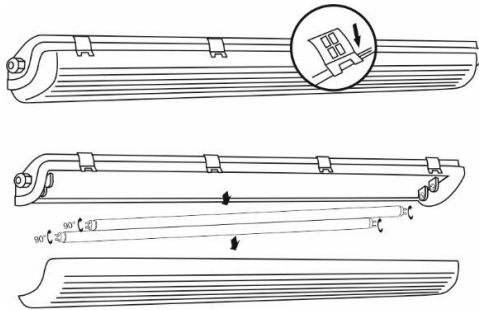
# NAMESTITEV/MONTAŽA



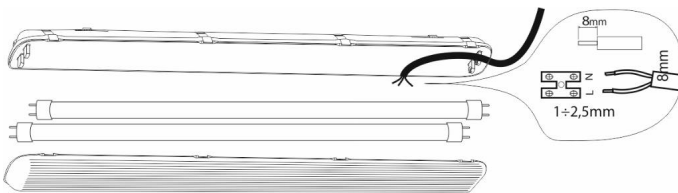
Sl. 1/Sl. 1



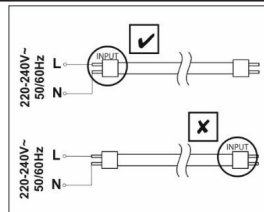
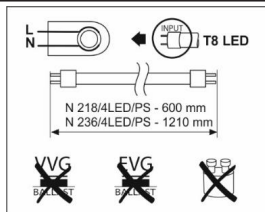
Sl. 2/Sl. 2



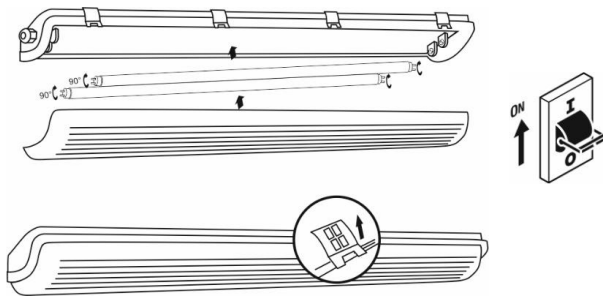
Sl. 3/Sl. 3



Sl. 4/Sl. 4



Sl. 5/Sl. 5



Sl. 6/Sl. 6

Navodila za uporabo in namestitvev

SL

## OPIS IN UPORABA

Svetilka ima sodobne diode SMD LED in se napaja enostransko. Je odlična rešitev za nadomeščanje tradicionalnih in vodoodpornih svetilk s cevnimi žarnicami. Svetilka je idealna za razsvetljavo visokih industrijskih prostorov in skladišč v težkih pogojih. Zaradi visoke stopnje zaščite IP65 je primerna za notranjo kot zunanjo montažo.

## TEHNIČNI PODATKI

	Moč	Nosilec	Svetlobni tok	Temperatura barve	CRI (Ra)	Kot osvetlitve	Neto teža (kg)	Mere (cm)	Delovna temperatura	Vrste luči LED
DS-2	2 × 18 W	G13	3600 lm	4000 K	> 80	3000	1,2	127,6 × 8,6 × 5,5	Od -20 °C ~ +40 °C	LED SMD

Nazivna napetost: 230 V ~ 50 Hz  
 Življenjska doba diod LED: 25.000 h  
 Stopnja zaščite: IP65  
 Material ohišja: Plastika; ABS  
 Material senčnika svetilke: Plastika; PS

## SPLOŠNE INFORMACIJE

Ko izbirate mesto namestitve, morate upoštevati naslednja merila:  
 – napravo naj namesti pooblaščen elektrikar ali izkušena oseba,  
 – svetilke ne nameščajte na neravno podlago.

## NAMESTITEV

Opomba: pred nameščanjem naprave izključite napajanje. Napravo naj namesti pooblaščen elektrikar ali izkušena oseba.

1. Označite steno ali strop, kamor želite namestiti svetilko.
2. Za kovinske sponke izvrtajte ustrezne luknje in zaponke pritrдите na površino s pomočjo sidrnih vijakov (priloženi kompletu), (slika 2).
3. Z izvijačem odprite zaporne zatiče na senčniku svetilke.
4. Odstranite cevne žarnice T8 LED (slika 3).
5. Svetilko pritrдите na izbrano mesto tako, da njeno podnožje pritrдите s kovinskimi zaponkami za steno ali strop.
6. Napajalno žico povlecite skozi odprtino na podnožje svetilke.
7. Žice priključite z napajalnim terminalom (slika 4).
8. Odstranite cevne žarnice T8 LED in jih ponovno namestite v svetilko, kot je prikazano na sliki 5.
9. Namestite senčnik svetilke in ga pritrдите z zaponkami (slika 6).
10. Vključite napajanje in preskusite napravo.

## VARNOST IN VZDRŽEVANJE

Pred vsakršnim vzdrževanjem se prepričajte, da je napajanje izključeno in da je svetilka ohlajena. Umazanijo, ki nastane pri običajni uporabi, je treba obrisati z vlažno krpo in sredstvi za splošno uporabo.

Ne uporabljajte korozivnih čistil in topil.  
 Izdelka ne pokrivajte.

Omogočite dotok svežega zraka.

Izdelek se lahko močno segreje.

Izdelek deluje le skladno z nazivno napetostjo ali napetostjo v navedenem razponu.

## OPIS I UPORABA

Svjetiljka opremljena modernim SMD LED diodama s napajanjem s jedne strane. Savršeno je rješenje za zamjenu tradicionalnih, vodonepropusnih svjetiljki s cjevastim žaruljama. Savršeno za osvjetljenje industrijskih prostora i skladišta u kompliciranim uvjetima. Visoka razina zaštite od IP65 čini ovu svjetiljku primjerenom za montažu i u unutarnjim i vanjskim prostorima.

## TEHNIČKI PODACI

	Snaga	Držač	Svjetlosni tok	CCT	CRI (Ra)	Kut osvjetljenja	Neto težina (kg)	Dimenzije (cm)	Radna temperatura	Vrsta LED svjetla
DS-2	2 × 18 W	G13	3600 lm	4000 K	> 80	3000	1,2	127,6 × 8,6 × 5,5	Od -20 °C ~ +40 °C	LED SMD

Nazivni napon: 230 V ~ 50 Hz  
 Radni vijek LED svjetla: 25.000 h  
 Razina zaštite: IP65  
 Materijal kućišta: Plastika; ABS  
 Materijal sjene: Plastika; PS

## OPĆE INFORMACIJE

Kod odabira mjesta za montažu, sljedeći kriteriji moraju se uzeti u obzir:

- uređaj mora montirati ovlašteni električar ili osoba s iskustvom,
- nemojte montirati svjetiljku na neravne površine.

## MONTAŽA

**Napomena: prije montaže uređaja, isključite napajanje električnom energijom. Uređaj mora montirati ovlašteni električar ili osoba s iskustvom.**

1. Označite mjesta na stropu ili zidu gdje želite montirati svjetiljku.
2. Izbušite odgovarajuće rupe za metalne spojnice i učvrstite spojnice na površinu z amontažu s pomoću sidrenih vijaka (uključeno u set) - Sl. 2
3. Koristite ravni odvijač da biste otvorili igle za zaključavanje sjene svjetiljke.
4. Uklonite T8 LED svjetiljke (Sl. 3)
5. Učvrstite svjetiljku na odabrano mjesto tako što ćete montirati tijelo svjetiljke na metalne spojnice na zidu ili stropu.
6. Provcite naponsku žicu kroz otvor na postolju svjetiljke
7. Spojite žice na terminal s napajanjem (Sl. 4)
8. Uklonite zaštitu s T8 LED svjetiljke s cjevastim žaruljama i ponovno ih montirajte na svjetiljku kao što je prikazano na Sl. 5
9. Postavite sjenu svjetiljke i zaštitite ga spojnica (Sl. 6)
10. Uključite uređaj i testirajte ga.

## SIGURNOST I ODRŽAVANJE

Održavanje se smije raditi tek nakon što je isključen izvor napajanja i svjetiljka se ohladila. Onečišćenja koja su rezultat uobičajene uporabe trebaju se očistiti vlažnom krpom i široko dostupnim sredstvima za čišćenje.

Nemojte koristiti korozivna sredstva za čišćenje ili otapala.

Nemojte prekrivati uređaj.

Osigurajte slobodan dotok zraka.

Proizvod se može zagrijati do visoke temperature.

Proizvod može raditi samo pod nazivnim naponom ili naponom unutar navedenog raspona.