

# SLO Navodilo za uporabo LED vgradni panel

Pred prvo uporabo proizvoda preberite to navodilo za uporabo in ga shranite. Po tem ko odstranite proizvod iz embalaže se prepričajte da ni bil fizično poškodovan med transportom. Če je bil proizvod poškodovan ga ne uporabljajte.

## Pomembne lastnosti

Ta svetilka je namenjena za uporabo v stanovanjskih prostorih, šolah, pisarnah itd. Z uporabo te svetilke se lahko doseže veliko privarčevanje električne energije in zmanjšuje se emisija ogljikovega dioksida. Odlikuje jo velika energetska učinkovitost, izredno dolga delovna doba, verodostojnost barv, majhno segrevanje, enostavna in hitra montaža.

## Montaža

**Opomba:** Pred postopkom montiranja se prepričajte da sistem ni pod napetostjo. Montažo tega proizvoda naredite sami samo če ste prebrali to navodilo za uporabo in če ste popolnoma razumeli opisani postopek montiranja. Če potrebujete pomoč, se posvetujte s strokovno usposobljeno osebo.

- Vzamite proizvod iz embalaže in odstranite zaščitno folijo.  
- Proizvod nikoli ne puščajte da deluje dokler se nahaja v embalaži, to lahko privede nesrečnega slučaja.
- Za montiranje svetilke v strop, je nujno potrebno najprej izvrtati v strop luknjo katera ima isti premer kot LED svetilka (poglejte tehnične lastnosti). Pri vrtanju lukenj v strop bodite pozorni da se sveder ne dotakne ali pa celo prevrta mrežni kabel. To lahko privede do nesrečnega slučaja!  
- Bodite pozorni da pri vrtanju luknje, v stropu ne naredite luknjo z večjim premerom kot je premer LED svetilke.
- Povežite napetostno enoto na mrežni kabel z objemko (ni priložena). Povežite drugi konec napetostne enote na LED panel in zarotirajte konektor da bi zagotovili čvrsto zvezo (skica 2).  
- Napetost iz električnega omrežja se spelje na modro in rjavo žico!
- Postavite LED panel v luknjo na stropu in jo priškrtnite s ščipaljkami.
- Spustite sistem v delovanje.

## Skica 1



## Skica 2



## Tehnični podatki: LUP-P-6/W

Napajanje: 230V~; Moč: 6.2 W; Svetilnost: 490 lm; Barva svetlobe: 6400K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 59 mA; Poraba el. Energije: 7 kWh/1000h; Dimenzije: 30x120 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.45; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-6/WW

Napajanje: 230V~; Moč: 6.2 W; Svetilnost: 490 lm; Barva svetlobe: 3000K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 59 mA; Poraba el. Energije: 7 kWh/1000h; Dimenzije: 30x120 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.45; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-12/W

Napajanje: 230V~; Moč: 11.4 W; Svetilnost: 900 lm; Barva svetlobe: 6400K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 98 mA; Poraba el. Energije: 12 kWh/1000h; Dimenzije: 30x170 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.5; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-12/WW

Napajanje: 230V~; Moč: 11.4 W; Svetilnost: 900 lm; Barva svetlobe: 3000K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 98 mA; Poraba el. Energije: 12 kWh/1000h; Dimenzije: 30x170 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.5; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Opombe:

- Pred povezovanjem se prepričajte, da se proizvod ni poškodoval med transportom!
- Katera koli povezovanja in nastavitve vršite samo dokler je svetilka izključena!
- Prepovedano je vklopiti svetilko dokler je v embalaži!
- LED izvor svetlobe ni zamenljiv!
- Uporabno samo v suhih zaprtih prostorih!
- Ne glejte direktno v svetlobo LED diode in ne usmerjajte je v druge osebe!
- Svetilka ni dimabilna.
- Segrevanje med delovanjem je normalen pojav. Pri montaži je treba pustiti dovolj prostora za ventilacijo!
- Uporabno samo s priloženim usmerniškim delom.
- V primeru kakršne koli okvare takoj izključite napajanje, in se obrnite na strokovno usposobljeno osebo!
- Svetilko je prepovedano raztvajati in popravljati, zaradi nevarnosti pred električnim udarom. Pri delovanju je treba upoštevati standardne mere zaščite!
- Okvare povzročene z nestrokovnim, nepravilnim povezovanjem in nestrokovnim rokanjem niso predmete za garancijo!
- Svetilko zavarujte pred direktno toploto, soncem, prahom, vlago in tekočinami!
- Zavarujte jo tudi pred fizičnimi poškodbami!
- Čiščenje izvajajte z mehkiimi krpami, ne uporabljajte agresivna kemijska sredstva.
- Čiščenje izvajajte samo če je svetilka izključena!



Lahko se postavi na površine standardne vnetljivosti.



Ni mogoče zatemniti.



Za uporabo v zaprtih prostorih



Razdalja do najbližjega predmeta katerega osvetljujemo!



Nevarnost električnega udara!  
Prepovedano je napravo rastavljati in njene dele prepravljati. V primeru kakršne koli poškodbe ali okvare ,takoj izklopite napravo in se obrnite na strokovno osebo



Po poteku delovne dobe tega izdelka , izdelke ne zavržite z odpadki iz gospodinjstva . Elektronski odpadki se predajo v reciklažne centre tega tipa. S tem postopkom ščitite Vaše zdravje in zdravje ostalih. V reciklažnih centrih se pozanimajte v trgovini kje ste ta izdelek kupili.

## Tehnični podatki: LUP-P-18/W

Napajanje: 230V~; Moč: 18.5 W; Svetilnost: 1530 lm; Barva svetlobe: 6400K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 139 mA; Poraba el. Energije: 19 kWh/1000h; Dimenzije: 30x225 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.57; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-18/WW

Napajanje: 230V~; Moč: 18.5 W; Svetilnost: 1530 lm; Barva svetlobe: 3000K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 139 mA; Poraba el. Energije: 19 kWh/1000h; Dimenzije: 30x225 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.57; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-24/W

Napajanje: 230V~; Moč: 24.6 W; Svetilnost: 2200 lm; Barva svetlobe: 3000K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 179 mA; Poraba el. Energije: 25 kWh/1000h; Dimenzije: 30x300 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.57; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

## Tehnični podatki: LUP-P-24/WW

Napajanje: 230V~; Moč: 24.6 W; Svetilnost: 2200 lm; Barva svetlobe: 6400K; Kot osvetlitve: 120°; Tok: 179 mA; Poraba el. Energije: 25 kWh/1000h; Dimenzije: 30x300 mm; Izvor svetlobe: SMD LED, se ne da menjati; Cas segrevanja: 0.5 s; Dimer: Ne; CRI vrednost: ≤70; Število ciklov vklop/ izklop:15000; Življenjska doba: 30000 ur; Faktor moči: 0.57; Zaščita: IP20 (ni zaščiten od vdora vode in tekočin);

Oznaka: LUP-P-6/W, LUP-P-6/WW, LUP-P-12/W, LUP-P-12/WW, LUP-P-18/W, LUP-P-18/WW

Proizvajalec: Golden Boss  
Država porekla: Kitajska  
Distributer za Slovenijo: Elementa elektronika d.o.o.  
Cesta zmage 13a, 2000 Maribor  
www.elementa-esi

Oznaka: LUP-P-24/W, LUP-P-24/WW  
Proizvajalec: Elementa d.o.o.  
Država porekla: Kitajska  
Distributer za Slovenijo: Elementa elektronika d.o.o.  
Cesta zmage 13a, 2000 Maribor  
www.elementa-esi



# Uputstvo za upotrebu User manual Navodilo za uporabo LUP-P-6/W LUP-P-6/WW LUP-P-12/W LUP-P-12/WW LUP-P-18/W LUP-P-18/WW LUP-P-24/W LUP-P-24/WW



