

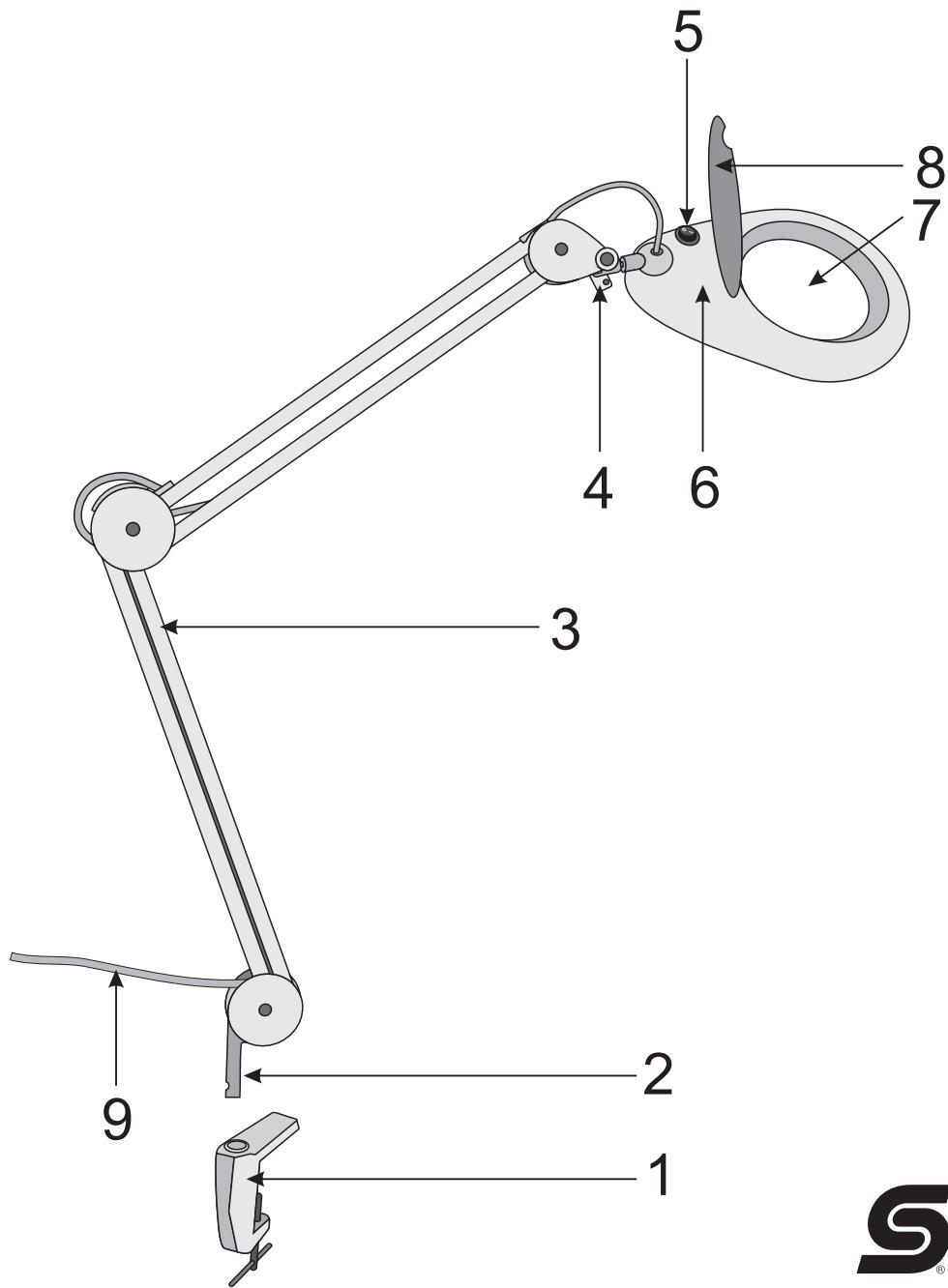


NKLL 05

instruction manual
eredeti használati utasítás
návod na použitie
manual de utilizare
uputstvo za upotrebu
návod k použití¹
uputa za uporabu



S
SOMOGYI ELEKTRONIC[®]
— since 1981 —





NKLL 05

magnifying LED desk lamp

Before using the product for the first time, please read the instructions for use below and retain them for later reference. The original instructions were written in the Hungarian language.

This appliance may only be used by persons with impaired physical, sensory or mental capabilities, or lacking in experience or knowledge, as well as children from the age of 8, if they are under supervision or have been given instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety and they have understood the hazards associated with use. Children should not be allowed to play with the unit. Children may only clean or perform user maintenance on the appliance under supervision.

- SMD LED light sources • plastic luminaire, metal shaft • head part and shaft are adjustable among wide range • Ø125 mm glass magnifying lens • magnification: 3 diopters • lift-up protective cover • desktop mounting console

PARTS OF THE LAMP (Figure 1.)

1. desktop mounting console
2. lamp stud
3. lamp shaft
4. head part tightening screw
5. toggle switch
6. adjustable head part
7. glass magnifying lens
8. protective lid
9. power cable

APPLICATION

This magnifying LED desk lamp is ideal to use in such cases, when enlarging of details is indispensable, e.g.: for soldering circuits, model-building, etc. It is energy saving, the consumption is minimal, while its brightness is 685 lumen. Color-temperature is cold (6500 K), so the illumination is more detailed.

INSTALLATION

1. Carefully remove the packaging, taking care not to damage the luminaire.
2. After unpacking, fasten the console onto a stable, horizontal surface, e.g.: desktop.
3. Insert the lamp's stud into the console's opening.
4. Set the target position by moving the shaft and the head part as desired.
5. Only power on the lamp after this has been done.
6. You can switch on (I) or off (O) the lamp with the toggle switch.

REPLACING THE MAGNIFYING LENS

Warning! Power off the luminaire by unplugging it from the electric outlet before replacing the lens! Allow the luminaire to cool down. The lens should only be replaced by a specialist!

- 1.Unscrew the 8 screws from the transparent lid.
- 2.Remove the transparent lid.
- 3.Carefully remove the glass lens, if it has broken, the cracked lens may cause injury!
- 4.Replace the new lens to its place. (option: 5 diopters lens, NKL 5D)
- 5.Put back the transparent lid by tightening its screws.

CLEANING

Warning! Power off the luminaire by unplugging it from the electric outlet before cleaning the lens! Allow the luminaire to cool down!

The luminaire and the magnifying lens may require cleaning at least once a month, depending on the manner of use and degree of contamination. Use a soft, dry cloth to remove any stubborn deposits from the luminaire. The glass magnifying lens can be cleaned using non-abrasive glass cleaners. Do not apply the cleaning fluid directly to the lens, use a soft cloth instead to do so!

WARNINGS

1. Confirm that the appliance has not been damaged in transit.
2. Only for indoor use, in a dry place!
3. Use only if it is placed on a stable, horizontal surface!
4. Never use in wet, humid places!
5. Protect the unit from direct sunlight or other thermal radiation!
6. Fragile! Handle with care, the cracked lens may cause injury!
7. Power supply cannot be different from the required (230 V~/50 Hz)!
8. Product contains LED light sources, which are forbidden to replace with any other light sources, e.g. bulbs!
9. LED light source in the luminaire is not replaceable!
10. It is not dimmable!
11. Do not stare into the light of LED! Do not direct the light of LED towards other persons or to reflecting surfaces!
12. When the LEDs are switched on, do not scan mirror-like objects or others with glossy surface!
13. Slight warming up of the head part is natural. Do not cover the lamp!
14. The appliance should be located so as to allow easy access and removal of the power plug!
15. Lead the power cable so as to prevent it from being pulled out accidentally or tripped over!
16. Never touch the luminaire and the power cable with wet hands!
17. In case of any damage or malfunction, immediately power off the lamp and contact a specialist!
18. When not planning to use the unit for an extended period of time, remove power plug from the outlet!

 Caution: Risk of electric shock! Do not attempt to disassemble or modify the unit or its accessories. In case any part is damaged, immediately power off the unit and seek the assistance of a specialist.

 In the event that the power cable should become damaged, it should only be replaced by the manufacturer, its service facility or similarly qualified personnel.

SPECIFICATION

rated voltage:	.....	220-240 V~, 50/60 Hz
output:	.....	9 W
shock protection class:	.....	II.
operating temperature range:	.....	[ -10 – +40 °C (t = +40 °C)
dimensions:	.....	head part: 200 x 40 x 260 mm length of shafts: 410 mm (x2 pcs)
weight:	.....	2,5 kg
magnifying lens diameter/magnification:	.....	Ø125 mm / x3
IP protection:	.....	IP20: Not protected from ingress of water!
light source:	.....	56 db SMD 2835 LED cold white (6500 K) 685 lumens brightness



NKLL 05

LED-es, nagyítós asztali lámpa

A termék használata előtt, kérjük olvassa el az alábbi használati utasítást ésőrizze meg. Az eredeti leírás magyar nyelven készült. Ezt a készüléket azok a személyek, aik csökken fizikai, érzékelési vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, vagy aiknek a tapasztalata és a tudása hiányzik, továbbá gyermekek 8 éves kortól csak abban az esetben használhatják, ha az felügyelet mellett történik, vagy a készülék használatára vonatkozó útmutatást kapnak, és megértik a használatból eredő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Gyermekek kizárolag felügyelet mellett végezhetik a készülék tisztítását vagy felhasználói karbantartását.

- SMD LED fényforrások • műanyag lámpatest, fém szár • széles határok között állítható szár és fejréssz • Ø125 mm üveg nagyítólencse • nagytájs: 3 dioptria • fehérfehér védőfödél • asztalra rögzíthető tartókonzol

A LÁMPA RÉSZEI (1. ábra)

1. tartókonzol
2. a lámpa csapja
3. a lámpa szára
4. fejréssz-szorító csavar
5. billenőkapcsoló
6. állítható fejréssz
7. üveg nagyítólencse
8. védőfödél
9. csatlakozóvezeték

FELHASZNÁLÁS

A LED-es, nagyítós asztali lámpa ideális választás olyan esetekre, amikor a részletek nagyítása elengedhetetlen, pl. áramköriök forrasztásakor, modellezéshez. Fogyasztása minimális, miközben 685 lumen fényerővel világít. Színhőmérséklete hideg (6500 K), így a megvilágítás részleggazdagabb.

ÜZEMBE HELYEZÉS

1. Óvatosan távolítsa el a csomagolóanyagot, nehogy megsértsse a lámpatestet.
2. Kicsomagolás után rögzítse stabilan a tartókonzolt szilárd, vízszintes felületre, pl. asztallaprira.
3. Helyezze a lámpa csapját a tartó nyílásba.
4. Állítsa be a kívánt pozíciót a lámpa szárának és fejrésszének beállításával.
5. Csak ezt követően helyezze áram alá a lámpatestet.
6. A billenőkapcsolóval ki (0) / be (I) kapcsolhatja a lámpát.

A NAGYÍTÓLENCE KICSERÉLÉSE

Figyelem! A lencse cseréje előtt áramtalánitsa a lámpatestet a csatlakozódugó kihúzásával! Hagya kihúlni a lámpát! A lencse cseréjét szakember végezze!

1. Cavarozza ki a 8 csavart az átlátszó fedélből.
2. Távolítsa el az átlátszó fedeleit.
3. Óvatosan emelje ki az üveglencsét, az eltörő, elrepedt lencse sérlést okozhat!
4. Illessze a helyére az új lencsét. (opcionál: 5 dioptria lencse, NKL 5D)
5. Cavarozza vissza az átlátszó fedeleit.

TISZTÍTÁS

Figyelem! Tisztítás előtt áramtalánitsa a lámpatestet a csatlakozódugó kihúzásával! Hagya kihúlni a lámpát!

A felhasználás modjától, a szennyeződés mértékétől függő gyakorisággal, de legalább havonta egyszer szükséges lehet a lámpatest és a nagyítólencse tisztítása. Alámpatestre lerakódott szennyeződést egy száraz, puha ruhával távolítsa el. Az üveg nagyítólencse karcmentes üvegtisztítószerekkel tisztítható. A tisztítószert ne közvetlenül, hanem egy puha törlőkendővel vigye fel a lencsére!

FIGYELMEZTETÉSEK

1. A használataba vétel előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a termék nem sérült meg a szállítás során!
2. Kizárolág száraz, beltéri körülmenyek között használható!
3. Csat szilárd, vízszintes felületre rögzítve használható!
4. Vizes, páras helyiségekben használni tilos!
5. Ólya a terméket közvetlen napsütéstől vagy egyéb sugárzó hőhatástól!
6. Törékeny! Óvatosan bájonján vele, az eltörő, elrepedt lencse sérlést okozhat!
7. A tápfeszültség ne téren el az előírt értéktől (230 V~/50 Hz)!
8. A terméti LED fényforrásokat tartalmaz, melyeket tilos bármilyen módon egyéb fényforrásokra, pl. izzókra cserélni!
9. A lámpatestben a LED fényforrás nem cserélhető!
10. Fényerőszabályzóval nem használható!
11. Soha ne nézzen a LED fényébe! A LED-ek fényét ne irányítsa másokra, vagy tükrözödő felületekre!
12. A LED-ek fénye mellett ne vizsgáljon tükrösrerű, fényes felület tárgyat!
13. A fejréssz enyhe melegedése természetes jelenség. Ne takarja le a lámpát!
14. A lámpát úgy helyezze el, hogy a csatlakozódugó könnyen hozzáférhető, kihúzható legyen!
15. Úgy vezesse a csatlakozókábelt, hogy az véletlenül se húzódhasson ki, illetve ne botolhasson meg benne senki!
16. A lámpát, a csatlakozókábelt és a csatlakozódugót vizes kézzel soha ne érintse meg!
17. Bármilyen sérlés, meghibásodás esetén áramtalánitsa, és forduljon szakemberhez!
18. Ha hosszabb ideig nem használja, áramtalánitsa a csatlakozódugó kihúzásával!

Áramtűteszeszély! Tilos a készülék vagy tartozékokainak szétcserelelse, átalakítása! Bármely rész megsérülése esetén azonnal áramtalánitsa és forduljon szakemberhez.

Hibázás! Ha a hálózati csatlakozóvezeték megsérül, akkor a cserét kizárolág a gyártó, annak javító szolgáltatója vagy hasonlóan szakképzett személy végezheti el!

MŰSZAKI ADATOK

névleges feszültség:	220-240 V~, 50/60 Hz
teljesítmény:	9 W
érintésvédelmi osztály:	II.
működési hőmérséklettartomány:	[]-10 – +40 °C ($t_f = +40^{\circ}\text{C}$)
mérétek:	fejréssz mérete: 200 x 40 x 260 mm a lámpa szárainak hossza: 410 mm (x2 db)
tömege:	2,5 kg
nagyítólencse átmérője / nagylátsási területe:	Ø125 mm / x3
IP védeeltség:	IP20: Víz behatolása ellen nem védett!
fényforrás:	56 db SMD 2835 LED hidegfényű (6500 K) 685 lumen fényerő



NKLL 05

LED stolné svietidlo s lupou

Pred použitím si pozorne prečítejte tento návod na použitie a uschovajte ho. Tento návod je preklad originálneho návodu. Spotrebčí nie je určený na používanie osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, vrátane detí od 8 rokov, používať ho môžu len pokiaľ im osoba zodpovedá za ich bezpečnosť, poskytuje dohľad alebo ich poučí o používaní spotrebča a pochopia nebezpečenstvá pri používaní výrobku. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa so spotrebčom nehráli. Čistenie alebo údržbu výrobku môžu vykonať deti len pod dohľadom.

SMD LED svetelný zdroj • plastové telo, kovové rameno • široké možnosti nastavenia hlavy a ramena • Ø125 mm sklenená šošovka • zväčšenie: 3 dioptria • sklápací ochranný kryt • konzola na upevnenie na stôl

ČASŤI SVIETIDLA (1. obrázok)

1. konzola na upevnenie
2. kolík svietidla
3. rameno svietidla
4. skrutka na upevnenie hlavice
5. kolískový spináč
6. nastaviteľná hlava
7. sklenená šošovka
8. ochranný kryt
9. pripojovací kábel

POUŽÍVANIE

LED stolné svietidlo s lupou a je ideálne pre činnosti, pri ktorých je nevyhnutné zväčšenie detailov, napr. pri spájkovaní obvodov, modelovaní, manikúre. Jeho spotreba elektrickej energie je minimálna, príčom svieti s intenzitou svetla 685 lm. Jeho teplota farby je studená biela (6500 K), vďaka čomu osvetlenie zvýrazňuje detaily.

UVEDENIE DO PREVÁDZKY

- 1.Opatrné odstráňte obalový materiál, aby nedošlo k poškodeniu svietidla.
- 2.Po rozbalení umiestnite svietidlo na pevný a rovný povrch, napr. stolnú dosku.
- 3.Kolík svietidla umiestnite do otvoru konzoly.
- 4.Nastavte hlavu a rameno svietidla do požadovanej pozície.
- 5.Následne pripojte svietidlo k elektrickej sieti.
- 6.Svietidlo môžete vypnúť (I) / (0) zapnúť pomocou spináča.

VÝMENA ŠOŠOVKY

Pozor! Pred výmenou šošovky odpojte svietidlo z elektrickej siete vytiahnutím prívodného kábla zo zástrčky! Svietidlo nechajte vychladnúť! Výmenu šošovky zverte do rúk odborníka!

1. Odskrutkujte 8 skrutiek z priesvitného priklop.
2. Opatrne otočte priesvitný priklop.
3. Opatrne odstráňte šošovku, zlomená, poškodená šošovka môže spôsobiť zranenie!
4. Novú šošovku vložte na svoje miesto. (opcia: šošovka, 5 dioptria, NKL 5D)
5. Zaskrutkujte späť priesvitný priklop.

ČISTENIE

Pozor! Pred čistením odpojte svietidlo z elektrickej siete vytiahnutím prívodného kábla zo zástrčky! Svietidlo nechajte vychladnúť!

Telo svietidla a šošovku sa odporúča čistiť v závislosti od spôsobu využitia a od stupňa znečistenia, ale aspoň raz za mesiac. Nečistoty odstráňte suchou, mäkkou utierkou. Sklenenú šošovku je možné čistiť čistiacimi prostriedkami určenými na sklo. Čistiacie prostriedky nenanášajte priamo na šošovku, ale pomocou mäkkej utierky!

UPOMORNENIA

1. Pred uvedením do prevádzky skontrolujte, či sa výrobok nepoškodil počas prepravy!
2. Len na vnútorné použitie!
3. Svietidlo umiestnite na pevnú, vodorovnú plochu!
4. Nepoužívajte v mokrej, vlhkej miestnosti!
5. Chráňte pred priamym slnečným alebo tepelným žiareniom!
6. Krehké! Budte opatrný, rozbitá, popraskaná šošovka môže spôsobiť zranenia!
7. Napájací zdroj má zodpovedať požadovanej hodnote (230 V~/ 50 Hz).
8. Obsahuje LED svetelné zdroje, ktoré sa v zlادnom prípade nesmú zameniť na iné svetelné zdroje, napríklad za žiarovky!
9. Svetelné zdroje LED vo svietidle sa nedajú vymeniť!
10. Nepoužívajte výrobok s regulátorom svetlivosti!
11. Nikdy sa nepozerajte priamo do svetla LED! So svetlom LED nesviette priamo na iné osoby, alebo na reflexné plochy!
12. Pomočou LED svetla neskúmajte zrkadlujúce sa alebo lesklé predmety!
13. Mierne zahriatie hlavy svietidla je prirodzený javom. Nezakrývajte svietidlo!
14. Svietidlo umiestnite tak, aby zásuvka bola ľahko prístupná, a vidlicu bolo možné jednoducho vytiahnuť!
15. Prívodný kábel by mal byť umiestnený tak, aby sa náhodou nemohol odpojiť od elektrickej siete, a aby sa oň nikto nepotkol!
16. Svietidlo, prívodný kábel, vidlicu nikdy nechytajte mokrými rukami!
17. V prípade akéhokoľvek poškodenia, chyby odpojte svietidlo od elektrickej siete a obráťte sa na odborníka!
18. Ak svietidlo dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho od elektrickej siete!

Nebezpečenstvo úrazu prúdom! Rozoberať, prerábať prístroj alebo jeho súčasť je prísné zakázané! V prípade akéhokoľvek poškodenia prístroja alebo jeho súčasti okamžite ho odpojte od elektrickej siete a obráťte sa na odborný servis!

Ak sa poškodi pripojovací kábel, výmenu zverte výlučne výrobcovi, splohomocnej osobe výrobcu, alebo inému odborníkovi!

TECHNICKÉ ÚDAJE

menovité napätie:	.....	220-240 V~, 50/60 Hz
výkon:	.....	9 W
třída ochrany:	.....	II.
prevádzková teplota:	.....	[L] -10 – +40 °C (t = +40 °C)
rozmery:	.....	rozmery hlavy: 200 x 40 x 260 mm dĺžka ramena: 410 mm (x2 ks)
hmotnosť:	.....	2,5 kg
priemer šošovky / zväčšenie:	.....	Ø125 mm / x3
IP ochrana:	.....	IP20: Bez ochrany pred vniknutím vody!
zdroj svetla:	.....	56 ks SMD 2835 LED studená biela (6500 K) 685 lm svetlosť



NKLL 05

lampă de masă cu lupă și LED-uri

Înainte de utilizarea produsului vă rugăm să citiți instrucțiunile de utilizare de mai jos, și să păstrați manualul de utilizare. Manualul original este în limba maghiară. Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale diminuate, ori de către persoane care nu au experiență sau cunoștințe suficiente (inclusiv copii). Copiii peste 8 ani pot utiliza aparatul în cazul în care sunt supravegheata de către o persoană care răspunde de siguranță lor, sau sunt informate cu privire la funcționarea aparatului și au înțeles ce pericole pot rezulta din utilizarea necorespunzătoare. În cazul copiilor supravegheata este recomandabilă pentru a evita situațiile în care copiii se bacă cu aparatul. Curățarea sau utilizarea produsului de către copii este posibilă numai cu supraveghearea unui adult.

- surse de lumină LED-uri SMD • corp din plastic, braț metalic • tijă și cap cu scară largă de reglare • lentilă din sticla Ø125 mm • mărire: 3 dioptrii • capac de protecție rabatabil • consolă de suport montabil pe masă

PĂRȚILE LÂMPII (figura 1.)

1. consolă de suport
2. cep
3. brațul lâmpii
4. șurub de fixare a capului
5. comutator batant
6. cap reglabil
7. lentilă de mărire din sticla
8. capac de protecție
9. cablu de conectare

UTILIZARE

Lampa cu lupă și LED-uri este opțiunea ideală în cazurile în care mărirea unor detaliu este important, de ex. lipirea circuitelor electrice, modelare. Luminează cu o putere de 665 lumeni și are un consum minim. Temperatura culorii este rece (6500 K), astfel iluminarea este mai detaliată.

PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

1. Îndepărtați cu grijă ambalajul, pentru a nu deteriora lampa.
2. După deschiderea fixați stabil consola de suport pe o suprafață stabilită, orizontală, de ex. de masă.
3. Introduceți cepul în suportul de pe braț.
4. Reglați poziția necesară a brațului și capului lâmpii.
5. Așezați lampa sub tensiunea de rețea doar după efectuarea reglajelor de mai sus.
6. Cu ajutorul comutatorului batant puteți opri (I) / porni (0) lampa.

SCHIMBAREA LENTILEI DE MÂRIRE

Atenție! Înainte de schimbarea lentilei scoateți lampa de sub tensiunea de rețea prin extragerea fișei din priză! Lăsați lampa să se râcească! Schimbarea lentilei trebuie efectuat de către un specialist!

1. Desfaceți cele 8 șuruburi din capacul transparent.
2. Îndepărtați capacul transparent.
3. Scoateți lentila cu grijă, sticla crăpată sau spartă poate provoca lezuni!
4. Potrivii la loc lentila nouă. (opțiune: lentilă 5 dioptrii, NKL 5D)
5. Prindeți șuruburile capacului transparent.

CURĂȚARE

Atenție! Înainte de curățare scoateți produsul de sub tensiunea de rețea prin extragerea fișei din priză! Lăsați lampa să se râcească! În funcție de modul de utilizare și cantitatea de impușcături depuse, dar cel puțin o dată pe lună, lampa și lentila trebuie curățată. De punerile de pe corpul lâmpii se îndepărtează cu o lavelă moale, uscată. Lentila de mărire se curăță cu o soluție anti-zgâieruri, de curățat geamuri. Soluția de curățare nu se pulverizează direct pe lentilă, ci pe o lavelă moale!



ATENȚIONĂRI

1. Înainte de punerea în funcție asigurați-vă că produsul nu a fost avariat în timpul transportului!
2. Se poate utiliza exclusiv în interior, în mediu uscat!
3. Se poate utiliza doar fixat de o suprafață solidă, orizontală!
4. Este interzisă utilizarea în încăperi umede, cu aburi!
5. Protejați produsul de razele solare directe sau radiația altor surse directe de căldură!
6. Fragil! Manevrați cu grijă, lentila spartă sau crăpată poate provoca lezuni!
7. Tensiunea de alimentare să nu difere de valoarea recomandată (230 V/50 Hz)!
8. Produsul conține ca surse de lumină LED-uri, schimbarea acestora pe surse de lumină diferite, de ex. becuri este strict interzisă!
9. Sursa de lumină LED din lâmpă nu se pot schimba!
10. Nu poate fi utilizat cu regulator de luminozitate!
11. Nu vă uitați niciodată în lâmpă LED-ulu! Nu îndreptați lâmpina LED-urilor către alte persoane sau pe suprafețe reflectorizante!
12. La lâmpina LED-urilor nu analizați suprafețe reflectorizante sau obiecte cu suprafață lucioasă!
13. Încălzirea usoară a capului lâmpii este un fenomen normal. Nu acoperiți lampa!
14. Așezați lampa în așa fel, încât fișa cablului de conectare să fie ușor de accesat și de îndepărtat!
15. Conducite cablul în așa fel, încât să nu poată fi extras din greșeala din priză sau să se împiedice cineva de cablu!
16. Nu atingeți niciodată lâmpă, cablul sau fișa de conectare cu mâna udă!
17. În cazul oricărlei defecțiuni scoateți imediat lâmpă de sub tensiunea de rețea și îndreptați-vă către un specialist!
18. În cazul în care nu utilizăți lâmpă o perioadă mai lungă de timp, scoateți-o de sub tensiunea de rețea prin extragerea fișei din priza de perete!



Pericol de electrocutare! Niciodată nu demontați, modificați aparatul sau componentele lui! În cazul deteriorării oricăriei părți al aparatului întrerupeți imediat alimentarea aparatului și adresați-vă unui specialist!



Dacă se constată deteriorarea cablului de alimentare schimbarea lui poate fi efectuată de către fabricant, un prestator de servicii al acestuia sau un specialist cu cunoștințe adecvate!

DATE TEHNICE

tensiune nominală:	.....	220-240 V~, 50/60 Hz
putere:	.....	9 W
clasa de protecție:	.....	II
temperatura de funcționare:	.....	[ ]-10 – +40 °C ($t_s = +40^\circ\text{C}$)
dimensiuni:	.....	dimensiune cap: 200 x 40 x 260 mm lungime braț: 410 mm (x2 buc)
greutate:	.....	2,5 kg
diametru / mărire lentilă:	.....	Ø125 mm / x3
clasa de protecție IP:	.....	IP20; Protejat împotriva pătrunderii apei!
sursa de lumină:	.....	56 buc LED-uri SMD 2835 lumină rece (6500 K) luminozitate 658 lumeni



NKLL 05
stona LED lampa sa lupom

Pre prve upotrebe pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga. Originalno uputstvo je pisano na mađarskom jeziku.
Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu licima sa smanjenom mentalnom ili psihofizičkom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima uključujući i decu, deca starije od 8 godina smiju da rukuju ovim uređajem samo u prisustvu odrasle osobe ili da su upućeni u rukovanje i svesni su svih opasnosti pri radu. Deca se ne smeju igrati sa ovim proizvodom. Korisničko održavanja i čišćenja ovog prizvoda daca smiju da vrše samo u prisustvu odrasle osobe.

- SMD LED izvor svetlosti • plastično kućište, metalni stub • glava i stub podesivi u svim pravcima • stakleno sočivo Ø125 mm • uvećanje: 3 dioptrije • zaštitni poklopac • konzola za fiksiranje na stolu

DELOVI LAMPE (1. skica)

1. konzola
2. tm lampe
3. stub
4. glava sa šarafom za fiksiranje
5. prekidač
6. podešiva glava
7. sočivo
8. poklopac
9. priključni kabel

UPOTREBA

Stona lupa sa LED lampom je nezamenljiva alatka u slučajevima kada je potrebno videti detalje kao što je to slučaj kod lemljenja štampanih kola, prilikom modeliranja ili u kozmetici prilikom izrade veštackih noktiju. Veoma ekonomična izvedba i ipak emitiše 685 lumena svetlosti. Hladnobela svetlost (6500 K), obezbeđuje maksimalnu osvetljenost detalja.

PUŠTANJE U RAD

1. Pažljivo odstranite ambalažu da ne bi oštetili proizvod.
2. Noseću konzolu stabilno fiksirajte za ravnu površinu, primer ploča stola
3. Tr lampe postavite u otvor na konzoli.
4. Namestite željenu poziciju stuba i glave.
5. Tek nakon ovih koraka stavite lampa pod napon.
6. Prekidač stavite u položaj (1) ili za isključenje u položaj (0).

RASPAKIVANJE

Pažnja! Pre zamene sočiva lampa isključite iz struje i ostavite je da se ohladi! Zamenu poverite stručnom licu!

1. Izvadite svih 8 šarafa iz providnog poklopca.
2. Skinite providni poklopac.
3. Pažljivo izvadite staro sočivo, oštećeno slomljeno sočivo može da prouzrokuje povrede!
4. Postavite novo sočivo. (opcija: sočivo od 5 dioptrija NKL 5D)
5. Vratite nazad i fiksirajte providni poklopac.

ČIŠĆENJE

Pažnja! Pre čišćenja izvlačenjem utikača iz zida isključite lampa iz struje! Ostavite da se ohladi!

Učestalost čišćenja zavisi od upotrebe i mesta gde se lupa upotrebljava. Minimalno je treba očistiti mesečno jedan put. Naslage nečistoća odstranite mekanom krpicom, za čišćenje lupe se može koristiti sredstvo za čišćenje stakla. Sredstvo za čišćenje ne nanosite direktno nego sa krpom! Ne koristite agresivna sredstva koji mogu da ogrebu sočivo!

NAPOMENE

1. Uverite se pre prve upotrebe da se proizvod nije slučajno oštetio u toku transporta!
2. Upotrebljivo samo u suvim zatvorenim prostorijama!
3. Sme se koristiti samo posle fiksiranja na čvrstu podlogu!
4. Zabranjena upotreba u vlažnim uslovima!
5. Štitite ga od direktnog sunca i topote!
6. Lomljivo! Rukujte pažljivo! Slomljeni delovi mogu da prouzrokuju povrede!
7. Napajanje ne sme da odstupi od propisanog (230 V~/50 Hz)!
8. Proizvod ima ugrađeni LED izvor svetlosti, koji se ni u kojem slučaju ne smeju zamenjivati drugim izvorima svetlosti!
9. LED diode nisu zamenjive!
10. Ova se lampa ne može koristiti sa dimerom!
11. Nikada ne gledajte direktno u LED izvor svetlosti i ne usmeravajte je na druga lica!
12. Zbog LED diode ovom lupon ne gledajte reflektujuće predmete!
13. Malo zagrevanja glave lampe je normalna pojava. Ne prekrivajte je u toku rada!
14. Lampu tako postavite da je priključni kabel lako dostupan za izvlačenje iz zida!
15. Obratite pažnju da priključni kabel ne smeta prolazu da se ne bi neko zakačila sa njim!
16. Proizvod i priključni kabel ne dodirujte mokrim ili vlažnim rukama!
17. U slučaju bilo kakve nepravilnosti u radu lampa odmah isključite iz struje i obratite se stručnom licu!
18. Ukoliko duže vreme ne koristite lampu, isključite je iz struje!



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



Ukoliko se ošteri priključni kabel, zamenu može da izvrši samo ovlašćeno lice uvoznika ili slična kvalifikovana osoba!

TEHNIČKI PODACI

napon:	.....	220-240 V~, 50/60 Hz
snaga:	.....	9 W
razred zaštite:	.....	II.
radna temperatura:	.....	[ ] -10 – +40 °C ($t = +40^{\circ}\text{C}$)
dimenzije:	.....	glava: 200 x 40 x 260 mm dužina stuba: 410 mm (x2 kom.)
masa:	.....	2,5 kg
prečnik sočiva / uvećanje:	.....	Ø125 mm / x3
IP zaštita:	.....	IP20: nije zaštićena od prodora vode!
izvor svetlosti:	.....	56 kom. SMD 2835 LED hladnobela (6500 K) jačina svetlosti 685 lumena



SOMOGYI ELEKTRONIC®
since 1981



NKLL 05

stona LED lampa sa lupom

Před uvedením produktu do provozu si přečtěte návod k používání a pak si jej uschovejte. Původní popis byl vyhotoven v maďarském jazyce. Tento přístroj mohou takové osoby, které disponují sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo které nemají dostatek zkušeností či znalostí, dale děti mladší 8 let, používat pouze v takovém případě, když se tak děje pod dohledem nebo jestliže byly náležitě poučeny o používání přístroje a pochopily nebezpečí spojená s používáním přístroje. Je zakázáno, aby si s přístrojem hrály děti. Čítání nebo údržbu přístroje mohou děti provádět výlučně pod dohledem.

Světelné zdroje SMD LED • lampa z plastu v exkluzivním provedení • hlava svítidla nastavitelná v širokém rozsahu • skleněná zvětšovací čočka Ø125 mm • zvětšení: 3 dioptrie • sklopné ochranný kryt • podstavec opařený podložkami z měkké pryže

ČÁSTI LAMPY (1. obrázek)

1. podstavec lampy
2. sklopné spínač
3. rameno lampy
4. nastavitelná hlava
5. skleněná zvětšovací čočka
6. ochranný kryt
7. původní kabel

POUŽÍVÁNÍ

Stolní lampa s LED osvětlením a zvětšovací lupou je ideální volbou v takových případech, kdy je nutné zvětšování detailů, např. při pájení proudových obvodů, při modelářské činnosti. Lampa je energeticky úsporná, má minimální spotřebu energie, zároveň má světelný tok 685 lumenů. Studená teplota chromaticnosti (6500 K), a proto osvětlení umožňuje detailnější náhled.

UVEDENÍ DO PROVOZU

1. Opatrně odstraňte balící materiál tak, abyste nepoškodili svítidlo.
2. Po výbalení postavte lampa na pevnou, vodorovnou plochu.
3. Nastavte do požadované pozice nastavením ramene a hlavy lampy.
4. Upozornění! Nikdy se nedívejte bezprostředně do světla LED diod!
5. Až nyní můžete lampu zapojit do elektrické sítě.
6. Sklopným spínačem lampu zapněte (I) / vypněte (0).

VÝMĚNA ZVĚTŠOVACÍ ČOČKY

Upozornění! Před výměnou čočky lampu odpojte z elektrické sítě vytažením zástrčky ze zásuvky ve zdi! Lampu nechte vychladnout! Výměnu čočky musí provádět odborník!

1. Vyšroubujte 7 šroubů z průhledného krytu.
2. Opatrně otoče průhledný kryt tak, abyste získali přístup k čočce.
3. Opatrně vyjměte skleněnou čočku, rozbitá nebo prasklá čočka může způsobit poranění!
4. Vložte na místo novou čočku.
5. Zašroubujte zpátky na původní místo průhledný kryt.

ČIŠTĚNÍ

Upozornění! Před čištěním lampu odpojte z elektrické sítě vytažením zástrčky ze zásuvky ve zdi! Lampu nechte vychladnout!

V závislosti na způsobu používání a na rozsahu znečištění je nutné lampu a zvětšovací čočku pravidelně, avšak alespoň jednou za měsíc, čistit. Nečistoty usazené na tělese lampy odstraňte suchou, měkkou utěrkou. Skleněnou zvětšovací čočku můžete čistit neabrazivními přípravky na čištění skla. Čisticí prostředky nenanášejte bezprostředně na čočku, ale prostřednictvím měkké utěrky!



SOMOGYI ELEKTRONIC®
since 1981

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

1. Předtím, než začnete lampu používat, se ujistěte o tom, zda výrobek nebyl během přepravy poškozen!
2. Určeno k používání výhradně v suchých interiérech!
3. Lampu je dovoleno používat výhradně po umístění na pevnou, vodorovnou plochu!
4. Lampu je zakázáno používat v mokrých, vlhkých prostorách!
5. Chraňte před bezprostředním působením slunečního záření nebo jiných zdrojů salajícího tepla!
6. Křehké! S lampionem zacházejte opatrně, rozbitá nebo prasklá čočka může způsobit poranění!
7. Napájecí napětí se nesmí odlišovat od předepsaných hodnot (230 V-/50 Hz)!
8. Produkt obsahuje světelné zdroje typu LED, tyto je zakázáno nahrazovat nebo jakýmkoli způsobem vyměňovat za jiné světelné zdroje, např. žárovky!
9. Světelné LED zdroje nelze vyměňovat!
10. Nelze používat společně s regulátory jasu!
11. Nikdy se nedívejte bezprostředně do světla LED diod! Světlo LED diod nikdy nesmírujte na jiné osoby ani na zrcadlové plochy!
12. Při světle LED diod si nikdy neprohlížejte předměty se zrcadlovými, lesklými plochami!
13. Mírné ohřívání hlavy lampy je přirozeným jevem. Lampu nikdy nezakrývejte!
14. Lampu umísťte tak, aby zástrčka přívodního kabelu byla vždy snadno přístupná a bylo ji možné kdykoliv vytáhnout ze sítě!
15. Přívodní kabel pokládejte tak, aby nebylo možné jeho náhodné vtažení, respektive abyste zamezili případnému zakopnutí o kabel!!
16. Lampy, přívodního kabelu a zástrčky se nikdy nedotýkejte mokrýma rukama!
17. V případě jakéhokoli poškození nebo závady lampu odpojte z elektrické sítě a kontaktujte odborníka!
18. Nebudete-li lampu delší dobu používat, odpojte ji z elektrické sítě vytažením zástrčky ze zásuvky ve zdi!

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Rozebírání a přestavba přístroje nebo jeho příslušenství je zakázáno! Při poškození kterékoli části ihned odpojte ze sítě a vyhledejte odborníka!

Jestliže dojde k poškození připojného sítového vodiče, výměnu je oprávněn provádět výhradně výrobce, servisní služba výrobce nebo podobně odborně výškolená osoba!

TECHNICKÉ PARAMETRY

- nominální napětí: 220-240 V~, 50/60 Hz
 příkon: 9 W
 třída ochrany před nebezpečným dotykem: II.
 pásmo provozní teploty: [-10 - +40 °C (t_l = +40 °C)
 rozměry: rozm. hlavy svítidly: 200 x 40 x 260 mm
 délka ramene: 410 mm (x2 ks)
 hmotnost: 2,5 kg
 průměr zvětšovací čočky / zvětšení / přídavná čočka: Ø125 mm / x3
 IP krytí: IP20: Není chráněno proti vniknutí vody!
 f světelný zdroj: 56 LED diod SMD 2835
 studené světlo (6500 K)
 světelný tok 685 lumenů



NKLL 05

stolna LED lampa sa lupom, rubna montaža

Prije korištenja pročitajte, odnosno sačuvajte uputu za uporabu. Originalna uputa je pripremljena na mađarskom jeziku. Osobe sa smanjenom fizičkom, psihičkom ili osjećajnom sposobnošću, kojima nedostaje znanje i iskustvo, i starije od 8 godina, samo u tom slučaju mogu koristiti uređaj ukoliko to čine uz nadzor, ili su dobili upute za korištenje uređaja i razumiju opasnosti koje proizlaze iz uporabe uređaja. Djeca se ne smiju igrati s uređajem. Djeca mogu čistiti ili održavati uređaj samo u slučaju da ih nadzire odrasla osoba.

- SMD LED izvor svjetlosti • plastična svjetiljka, metalna osovina • dio između glave i osovine je podesiv na veliki raspon • Ø 125 mm objektiv stakla za povećanje • uvećanje: 3 dioptrije • kompatibilna zaštita navlaka • konzola za montažu

DIJELOVI LAMPE (Slika 1.)

1. konzola za montažu
2. stub lampe
3. osovina lampe
4. dio sa glavom je zatezljiv vijkom
5. prekidač pritege
6. podesiv dio glave
7. objektiv stakla za povećanje
8. zaštitni poklopac
9. kabel za napajanje

KORIŠTENJE

Ova stolna LED lampa za povećanje je idealna za korištenje u slučajevima kada je neophodno povećavanje nekih detalja, npr. za lemljenje krugova, ugrađivanje modela i sl. Stedi energiju, te je konzumacija energije minimalna, dok je svjetlina 685 lumena. Boja temperature je hladna (6500 K), pa je svetlosť više detaljnija.

POSTAVLJANJE

1. Pažljivo sklonite pakiranje, pazite da ne oštetište lampu.
2. Nakon otpakivanja, pričvrstite konzolu na stabilnu i ravnu površinu.
3. Klin lampe umetnite u otvor konzole.
4. Postavite lampu u željeni položaj pokretanjem osovine i glave.
5. Lampu uključite samo onda kada je podešena.
6. Možete koristiti prekidač uključi (I) ili isključi (O).

ZAMJENA POVEĆALA

Upozorenje! Prije zamjene povećala isključite lampu tako što ćete izvući prekidač iz utičnice! Ostavite lampu da se ohladi. Povećalo može biti zamijenjeno samo od strane specijaliste!

1. Odvijte 8 vijaka sa prozirnog poklopca.
2. Sklonite prizirni poklopac.
3. Pažljivo sklonite povećalo, ako je slomljeno, razbijeni dijelovi mogu izazvati ozljede!
4. Novo povećalo stavite na odgovarajuće mjesto. (opcija: 5 dioptrija leće, NKL 5D)
5. Vratite nazad providni poklopac i njegove vijke.

ČIŠĆENJE

Upozorenje! Prije čišćenja objektiva isključite lampu tako što ćete izvući prekidač iz utičnice! Ostavite lampu da se ohladi!

Lampa i povećalo zahtijevaju čišćenje jednom mjesечно, zavisí od korištenja lampe i stupnja zagadenosti prostora u kojem se nalazi. Koristite meku, suhu krpnu za uklanjanje tvrdokornih naslaga sa lampe. Povećalo se može čistiti koristeći neabrazivna sredstva za čišćenje stakla. Tekućinu za čišćenje ne stavljajte direktno na objektiv, umjesto toga koristiti meku suhu krpnu!

UPOZORENJA

1. Uvjerite se da se uređaj nije oštetio prilikom transporta!
2. Samo za unutarnju primjenu na suhom mjestu!
3. Uređaj koristite samo kada je postavljen sa stabilnu i ravnu površinu!
4. Nikada ne koristite na mokrim i vlažnim mjestima!
5. Uređaj zaštiti od direktnog sunčevog zračenja ili drugih termalnih radnjica!
6. Lomljivo! Rukujte sa oprezom, slomljeni objektiv može izazvati povrede!
7. Napajanje ne smije biti drugačije od onog koje je potrebno lampi (230 V~/50 Hz)!
8. Proizvod sadrži LED izvor svjetlosti, kojeg je zabranjeno zamjenjivati sa bilo kojim drugim izvorom svjetlosti, npr. sa žaruljama!
9. LED izvor svjetlosti nije moguće zamjeniti!
10. Uređaj nije moguće prigušiti!
11. Ne buljite u LED izvor svjetlosti! LED svjetlo ne usmjeravajte u druge osobe ili u druge površine koje reflektuju svjetlost!
12. Kada je LED svjetlost uključena, ne skenirajte ogledalo u predmeta ili nešto drugo sa sjajom površinom!
13. Lagano zagrijavanje dijela sa glavom je normalno. Ne prekrivajte lampu!
14. Uređaj treba biti postavljen tako da se omogući jednostavno isključivanje utikača!
15. Kabel za napajanje vodite tako kako biste izbjegli da bude povučen ili da neka osoba slučajno padne preko njega!
16. Nikada ne dodirujte lampu ili kabel za napajanje sa mokrim rukama!
17. U slučaju bilo kakve štete ili kvara, odmah isključite kabel za napajanje, te kontaktirajte specijalistu!
18. Kada ne planirate koristiti uređaj duže vrijeme, uređaj isključite iz električne utičnice!



Opasnost od strujnog udara! Zabranjeno je rastaviti, modificirati uređaj ili njegov pribor! U slučaju oštećenja bilo kog kog dijela proizvoda, odmah ga isključite iz struje i obratite se stručnoj osobbi!



Ako se priključi kabel za struju ošteti, njegovu zamjenu može izvršiti isključivo proizvođač, njegov serviser ili stručna osoba koja je obučena na odgovarajući način!

SPECIFIKACIJE

- nazivni napon: 220-240 V~, 50/60 Hz
snaga: 9 W
klasa zaštite od udara: II,
razina temperature rada: [-10 – +40 °C ($t_s = +40^\circ\text{C}$)
dimenzije: tvrdi dio: 200 x 40 x 260 mm
duljina osovine: 410 mm (x2 komada)
težina: 2,5 kg
promjer objektiva povećala/uvećanja: Ø 125 mm / x3
IP zaštita: IP20: Nije zaštićeno od prodora vode!
izvor svjetlosti: 56 komada SMD 2835 LED-a
hladna bijela boja (6500 K)
685 lumena svjetline



SOMOGYI ELEKTRONIC®
since 1981



EN • Waste equipment must not be collected separately or disposed of with household waste because it may contain components hazardous to the environment or health. Used or waste equipment may be dropped off free of charge at the point of sale, or at any distributor which sells equipment of identical nature and function. Dispose of product at a facility specializing in the collection of electronic waste. By doing so, you will protect the environment as well as the health of others and yourself. If you have any questions, contact the local waste management organization. We shall undertake the tasks pertinent to the manufacturer as prescribed in the relevant regulations and shall bear any associated costs arising.

H • A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtse, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezés téritésmentesen átadható a forgalmazás helyén, illetve valamennyi forgalmazónál, amely a berendezéssel jellegében és funkciójában azonos berendezést értékesít. Elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét. Kérdez esetén keresse a helyi hulladékkezelő szervezetet. A vonatkozó jogszabályban előírt, a gyártóra vonatkozó feladatakat vállaljuk, az azokkal kapcsolatban felmerülő költségeket viseljük. Tájékoztatás a hulladékkezelésről: www.somogyi.hu

SK • Výrobok nevyhadzujte do bežného domového odpadu, separujte oddelenie, lebo môže obsahovať súčasťky nebezpečné na životné prostredie alebo aj na ľudské zdravie! Za účelom správnej likvidácie výrobku odovzdajte ho na mieste predaja, kde bude prijatý zdarma, respektívne u predajcu, ktorý predáva identický výrobok vzhľadom na jeho ráz a funkciu. Výrobok môžete odovzdať aj miestnej organizácii zaobrajúcej sa likvidáciou elektroodpadu. Tým chráňte životné prostredie, ľudské a teda aj vlastné zdravie. Prípadné otázky Vám zodpovie Váš predajca alebo miestna organizácia zaobrajúca sa likvidáciou elektroodpadu.

RO • Colectați în mod separat echipamentul devenit deșeu, nu-l aruncați în gunoiul menajer, pentru că echipamentul poate conține și componente periculoase pentru mediul inconjurător sau pentru sănătatea omului! Echipamentul uzat sau devenit deșeu poate fi predat nerambursabil la locul de vânzare al acestuia sau la toti distributorii care au pus în circulație produse cu caracteristici și funcționalități similare. Poate fi de asemenea predat la punctele de colectare specializate în recuperarea deșeurilor electronice. Prin aceasta protejați mediul inconjurător, sănătatea Dumneavoastră și a semenilor. În cazul în care aveți întrebări, vă rugăm să luati legătura cu organizațiile locale de tratare a deșeurilor. Ne asumăm obligațiile prevederilor legale privind producătorii și suportăm cheltuielile legate de aceste obligații.

SRB-MNE • Uređaje kojima je istekao radni veka sakupljajte posebno, ne mešajte ih sa komunalnim otpadom, to oštećuje životnu sredinu i može da naruši zdravlje ljudi i životinja! Ovakvi se uređaji mogu predati na reciklažu u prodavnicama gde ste ih kupili ili prodavnicama koje prodaju slične proizvode. Elektronski otpad se može predati i određenim reciklažnim centrima. Ovim štitite okolinu, svoje zdravlje i zdravlje svojih sunarodnika. U slučaju nedoumica kontaktirajte vaše lokalne reciklažne centre. Prema važećim propisima prihvatom i nosimo svu odgovornost.

CZ • Přístroje, které již nebudeste používat, shromažďujte zvlášť a tyto nevhazujte do běžného komunálního odpadu, protože mohou obsahovat látky nebezpečné pro životní prostředí nebo škodlivé lidskému zdraví! Nepotřebné nebo nepoužitelné přístroje můžete zdarma odevzdat v místě distribuce, respektive u všech takových distributorů, kteří se zabývají prodejem zařízení, která mají stejně parametry a funkci. Odevzdat můžete i na sběrných místech určených ke shromažďování elektronického odpadu. Tak chráníte životní prostředí, své zdraví a zdraví ostatních. V případě jakéhokoli dotazu kontaktujte místní organizaci zabývající se zpracováváním odpadu. Úlohy předepsané příslušnými právními předpisy vztahujícími se na výrobce vykonáváme a neseme s tímto spojené případné náklady.

HR-BiH • Uređaji koji se odlazu u otpad se trebaju izdvojeno prikupljati, odvojeno od otpada iz kućanstva, jer mogu u sebi sadržati komponente koje su opasne po okoliš i ljudsko zdravje! Korišteni ili uređaji koji se odlazu u otpad se besplatno mogu odnijeti na mjesto njihove distribucije, odnosno kod takvog distributera koji vrši prodaju uređaja istih karakteristika i funkcije. Mogu se odložiti i na deponijima koji su specijalizirani za odlaganje elektronskog otpada. Ovime Vi štitite Vaš okoliš, Vaše i zdravlje drugih ljudi. Ukoliko imate pitanja, obratite se lokalnoj organizaciji za odlaganje otpada. Prihvaćamo na sebe zakonom određene obvezе koje su propisane za proizvođače i sve troškove koji su u vezi s tim.



NKLL 05

Producer/Gyártó/Výrobca/Producător/Proizvodač/Výrobce/Proizvodač/Producent
SOMOGYI ELEKTRONIC® Kft. H – 9027 • Győr, Gesztenyea út 3.
www.somogyi.hu

Gyártó: **SOMOGYI ELEKTRONIC®**
H – 9027 • Győr, Gesztenyea út 3. • www.somogyi.hu

Distribútor: **SOMOGYI ELEKTRONIC SLOVENSKO s.r.o.**
Ul. gen. Klapku 77, 945 01 Komárno, SK • Tel.: +421/0 35 7902400 • www.somogyi.sk

Distribuidor: **S.C. SOMOGYI ELEKTRONIC S.R.L.**
J12/2014/13.06.2006 C.U.I.: RO 18761195
Cluj-Napoca, județul Cluj, România, Str. Prof. Dr. Gheorghe Marinescu, nr. 2, Cod poștal:
400337
Tel.: +40 264 406 488, Fax: +40 264 406 489 • www.somogyi.ro

Uvoznik za SRB: **ELEMENTA d.o.o.**
Jovana Mikića 56, 24000 Subotica, Srbija • Tel: +381(0)24 686 270 • www.elementa.rs
Zemlja uvoza: Madarska • Zemlja porekla: Kina • Proizvodač: Somogyi Elektronics Kft.

Uvoznik za HR: **ZED d.o.o.**
Industrijska c. 5, 10360 Sesvete, Hrvatska • Tel: +385 1 2006 148 • www.zed.hr
Zemlja porekla: Kina • Proizvodač: Somogyi Elektronics Kft.
Uvoznik za BiH: **DIGITALIS d.o.o.**
M.Spahe 2A/30, 72290 Novi Travnik, BiH • Tel: +387 61 095 095
Proizvodač: Somogyi Elektronics Kft.

S
SOMOGYI ELEKTRONIC®
since 1981