

SOLIGHT

MĚŘÍCÍ TECHNIKA

Široký sortiment
pro přesné a snadné měření.



www.solight.cz
www.solight.sk

9/2023 (N)



DT28



SMART WI-FI ZÁSUVKA S MĚŘIČEM SPOTŘEBY

- využívá Smart Life/TUYA aplikaci
- online přehled o spotřebě spotřebiče v mobilním telefonu
- přehledně ukládá naměřené hodnoty do aplikace podle dní
- naměřené hodnoty si můžete prohlížet zpětně v řádu měsíců
- měření elektrických veličin: napětí, proud, okamžitý odebraný výkon, celkový odebraný výkon

- funkce WI-FI zásuvky: dálkové spínání, časovač, nastavení rozvrhu pro spuštění, odpočet pro spuštění, atd.
- WIFI 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n
- pracovní teplota: 0 až + 50°C
- max. zatížení: 3680W/16A
- pouze pro vnitřní použití
- napájení: AC 230V, 50Hz





DTY01WIFI



WI-FI ZÁSUVKA S MĚŘIČEM SPOTŘEBY

- využívá Smart Life/TUYA aplikaci
- online přehled o spotřebě spotřebiče v mobilním telefonu
- přehledně ukládá naměřené hodnoty do aplikace podle dní
- naměřené hodnoty si můžete prohlížet zpětně v řádu měsíců
- měření elektrických veličin: napětí, proud, okamžitý odebraný výkon, celkový odebraný výkon
- funkce WI-FI zásuvky: dálkové spínání, časovač, nastavení rozvrhu pro spouštění, odpočet pro spuštění, atd.
- WI-FI 2,4GHz IEEE 802.11 b/g/n
- pracovní teplota: 0 až + 50°C
- max. zatížení: 2300W/10A
- pouze pro vnitřní použití
- napájení: AC 230V, 50Hz



DTY02WIFI



WI-FI DVOJZÁSUVKA S MĚŘENÍM SPOTŘEBY

- spínání každé zásuvky je ovládáno zvlášť
- spotřeba je měřena pro obě zásuvky společně
- využívá Smart Life/TUYA aplikaci
- online přehled o spotřebě spotřebičů v mobilním telefonu
- přehledně ukládá naměřené hodnoty do aplikace podle dní
- naměřené hodnoty můžete prohlížet zpětně v řádu měsíců
- měření elektrických veličin: napětí, proud, okamžitý odebraný výkon, celkový odebraný výkon
- funkce WI-FI zásuvky: dálkové spínání, časovač, nastavení rozvrhu pro spouštění, odpočet pro spuštění, atd.
- WI-FI 2,4GHz IEEE 802.11 b/g/n
- pracovní teplota: 0 až + 50°C
- max. zatížení: 2300W/10A
- pouze pro vnitřní použití
- napájení: AC 230V, 50Hz



DT26

max.
16A

DIGITÁLNÍ MĚŘIČ SPOTŘEBY EL. ENERGIE

- přehledný LCD displej, úhlopříčka 2" - 5 cm
- max. měřená spotřeba: 9999 kWh
- min. množství zaznamenávaného příkonu: 2W, max.: 3680 W / 16 A
- nastavení ceny za energii
- 2 tlačítka pro jednoduchou obsluhu
- přesný výpočet ceny a měření spotřebované energie
- dětská pojistka
- indikace překročení max. příkonu „overload“
- měření elektrických veličin: napětí, okamžitý odebraný výkon
- integrovaný stabilizátor napětí až do +/- 1,5% odchylky od jmenovitého napětí pro přesné měření
- pracovní teplota: 0 až + 50°C
- napájení: AC 230 V, 50 Hz



DT27

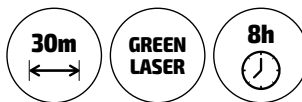
max.
16A

DIGITÁLNÍ MĚŘIČ SPOŘEBY EL. ENERGIE

- velký a přehledný LCD displej, úhlopříčka 3" - 7,5 cm
- max. měřená doba: 9999 dní
- max. měřená spotřeba: 9999 kWh
- min. množství zaznamenaného příkonu: 2W, max.: 3680 W / 16 A
- celková doba odběru
- zabudovaná baterie pro uchování naměřených hodnot
- nastavení ceny za energii
- 4 tlačítka pro jednoduchou obsluhu
- přesný výpočet ceny a měření spotřebované energie
- dětská pojistka
- indikace překročení max. příkonu
- měření elektrických veličin: proud, napětí, frekvence, okamžitý odebíraný výkon
- integrovaný stabilizátor napětí až do +- 1,5% odchylky od jmenovitého napětí pro přesné měření
- pracovní teplota: 0 až + 50°C
- napájení: AC 230 V, 50 Hz



LLM01

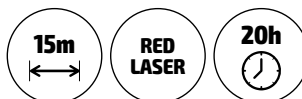


PROFESIONÁLNÍ LASEROVÁ VODOVÁHA ZELENÝ LASER

- laserová vodováha se zeleným laserem
- horizontální a vertikální paprsek
- samonivelační režim nebo režim libovolného úhlu
- dosah paprsku: až 30 m
- pracovní doba až 8 hodin
- kontrolka indikující dosažení vodorovné hladiny
- 1/4" stativový závít
- třída laseru a vlnová délka: II., 505-550 nm
- přesnost nivelace: +3 mm / 10 m
- maximální rozsah nivelace: + -4°
- stupeň krytí: IP54
- pracovní teplota: -10° + 50°C
- 4x AA baterie (nejsou součástí balení)



LLM02

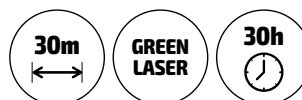


PROFESIONÁLNÍ LASEROVÁ VODOVÁHA ČERVENÝ LASER

- laserová vodováha s červeným laserem
- horizontální a vertikální paprsek
- stojánek je součástí balení
- samonivelační režim nebo režim libovolného úhlu
- dosah paprsku: až 15 m
- pracovní doba až 20 h
- kontrolka indikující dosažení vodorovné hladiny
- 1/4" stativový závit
- třída laseru a vlnová délka: II., 630 - 670 nm
- přesnost nivelace: ± 3 mm / 10 m
- maximální rozsah nivelace: $\pm 4^\circ$
- stupeň krytí: IP54
- pracovní teplota: $-10^\circ + 50^\circ\text{C}$
- 4x AA baterie (nejsou součástí balení)



LLM360



PROFESIONÁLNÍ LASEROVÁ VODOVÁHA ZELENÝ LASER

- profesionální laserová vodováha se zeleným laserem
- 12 linií v rozsahu 360°
- 1x horizontální a 2x vertikální paprsek
- samonivelační režim nebo režim libovolného úhlu
- dosah paprsku: až 30 m
- pracovní doba: až 30 hodin
- kontrolka indikující dosažení vodorovné hladiny
- 1/4" stativový závit
- třída laseru a vlnová délka: II., 505-550 nm
- přesnost nivelace: $\pm 0,3$ mm / 1 m
- maximální rozsah nivelace: $\pm 4^\circ$
- stupeň krytí: IP54
- pracovní teplota: $-10^\circ + 50^\circ\text{C}$
- 3,7 V 4000 mAh lithiová baterie
- dálkové ovládání (dosah až 80 m)
- obsah balení: vodováha, návod, malý stativ, držák, terčík, dálkový ovládač, brašna, napájecí kabel



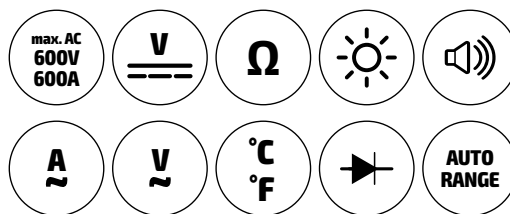
LLM-S

STATIVOVÝ ZÁVIT 1/4"

- stativový závit 1/4"
- barva černá



V50

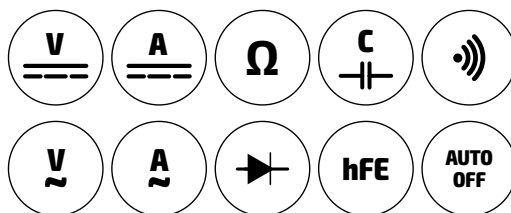


KLEŠŤOVÝ MULTIMETR

- měření proudu, napětí, odporu, frekvence, kapacity, teploty
- měření true RMS (efektivní hodnota střídavých průběhů)
- tranzistorový a diodový test
- test spojitosti obvodu, vodivostní test
- měření parametrů hFE
- automatické vypnutí
- podsvícený displej
- uchování poslední měřené hodnoty
- indikace vybité baterie
- ochrana proti přetížení
- elektronická pojistka při přetížení (při přetížení se sama obnoví, není nutná výměna)
- rozsahy:
 - DCV: 200 mV - 600 V
 - ACV: 2 V - 600 V
 - DCA: 200 μ A - 20 A
 - ACA: 20 mA - 20 A
 - OHM: 200 Ω - 20 M Ω
 - frekvence: měření frekvence napájecí sítě
 - kapacita: 20 nF - 20 mF
 - teplota: -40°C - 1000°C
 - provozní teplota: 0 - 40°C
 - napájení: 9 V baterie
 - rozměry: 189 x 89 x 55 mm



V30

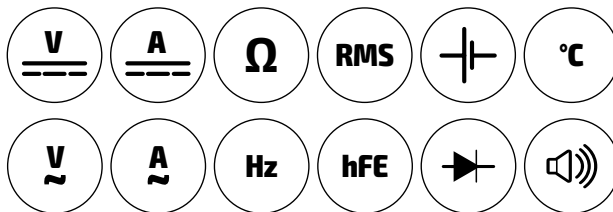


MULTIMETR

- měření proudu, napětí, odporu, kapacity
- test spojitosti obvodu, diodový test
- měření parametrů hFE (0 - 1000, I_b = 10 μ A)
- automatické vypnutí
- uchování poslední měřené hodnoty
- indikace vybité baterie
- ochrana proti přetížení
- rozsahy:
 - stejnosměrný proud: 200 μ A - 10A (\pm 1,8%)
 - střídavý proud: 200 μ A - 10A (\pm 2%)
 - rezistence: 200 Ω - 200M Ω (\pm 1%)
 - kapacita: 2nF - 20 μ F (\pm 4%)
 - provozní teplota: 0 - 40°C
 - napájení: 9V baterie (není součástí balení)
 - rozměry: 193x90x37mm
 - hmotnost: 251g
- stejnosměrné napětí: 2000mV - 600V (\pm 0,5%)
- střídavé napětí: 2000mV - 600V (\pm 1%)



V40

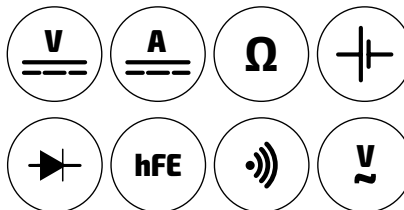


PROFESIONÁLNÍ MULTIMETR

- měření proudu, napětí, odporu, frekvence, kapacity, teploty
- měření true RMS (efektivní hodnota střídavých průběhů)
- tranzistorový a diodový test
- test spojitosti obvodu, vodivostní test
- měření parametrů hFE
- automatické vypnutí
- podsvícený displej
- uchování poslední měřené hodnoty
- indikace vybité baterie
- ochrana proti přetížení
- elektronická pojistka při přetížení (při přetížení se sama obnoví, není nutná výměna)
- rozsahy:
 - DCV: 200mV - 600V
 - ACV: 2V - 600V
 - DCA: 200uA-20A
 - ACA: 20mA-20A
 - OHM: 200Ω-20MΩ
- frekvence: měření frekvence napájecí sítě
- kapacita: 20nF-20mF
- teplota: -40°C-1000°C
- provozní teplota: 0 - 40°C
- napájení: 9V baterie
- rozměry: 189x89x55mm



V15



MULTIMETR

- měření stejnosměrného napětí: 200mV - 600V, přesnost 1,0%/LI>
- měření střídavého napětí: 200V - 600V, přesnost 1,2%/LI>
- měření stejnosměrného proudu: 2000 uA - 10A, přesnost 1,5%/LI>
- měření odporu: 200 Ohm - 2000 kOhm
- test diody
- měření polarity, test spojitosti obvodů
- měření CAT II do 600V AC/DC, CAT III do 300V
- bzučák
- digitální displej
- výměnné kabely s měřícími hroty, celková délka 75cm
- rozměry: 6,0 x 11,5 x 2,0 cm
- napájení: 2x AAA (LR03) součástí balení, indikátor slabých baterií

DM600



LASEROVÝ DÁLKOMĚŘ



- měření vzdálenosti 5 - 600 m
- měření rychlosti 0-300 km/h
- další režimy: měření vzdálenosti golfové jamky, měření v mlze
- optické zvětšení: 6x
- jednotky vzdálenosti: m, yd
- jednotky rychlosti: m/s, km/h
- třída laseru: II, méně než 1 mW
- vlnová délka laseru: 905 nm
- přesnost měření vzdálenosti: ±1 m
- přesnost měření rychlosti: ±5 km/h
- rozlišení měřené vzdálenosti a rychlosti: 0,1
- teplotní rozsah použití: -10 + 40°C
- automatické vypnutí
- indikátor vybité baterie
- baterie: 2 x 1,5 V, AAA
- obsah balení: dálkoměr, návod, poutko, pouzdro, hadřík
- rozměry: 105 x 82 x 43 mm



DM80



PROFESIONÁLNÍ LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI

- měření vzdálenosti, výpočet plochy, objemu a měření pomocí Pythagorovy věty (výpočet délky třetí strany ze dvou známých délek stran)
- rozsah měření vzdálenosti: 0,05 - 80 m
- jednotky: m, ft, in
- třída laseru: II, méně než 1 mW
- typ laseru: 635 nm
- přesnost měření $\pm 1,5$ mm
- rozlišení: 1mm
- teplotní rozsah použití -10 + 50°C
- podsvícení displeje
- horizontální a vertikální vodováha
- paměť pro 20 posledních měření
- automatické vypnutí
- indikátor vybité baterie
- baterie: 2 x 1,5 V, AAA
- rozměry: 125 x 58 x 30 mm



DM40

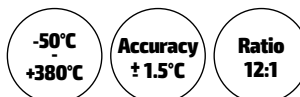


PROFESIONÁLNÍ LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI

- měření vzdálenosti, výpočet plochy, objemu a měření pomocí Pythagorovy věty (výpočet délky třetí strany ze dvou známých délek stran)
- rozsah měření vzdálenosti: 0,05 - 40 m
- jednotky: m, ft, in
- třída laseru: II, méně než 1 mW
- typ laseru: 620-690 nm
- přesnost měření ± 2 mm
- rozlišení: 1mm
- teplotní rozsah použití 0 - 40°C
- podsvícení displeje
- vodováha
- paměť pro 20 posledních měření
- automatické vypnutí
- počet měření bez výměny baterií: >5000
- indikátor vybité baterie
- baterie: 2 x 1,5 V, AAA
- rozměry: 110 x 40 x 25 mm

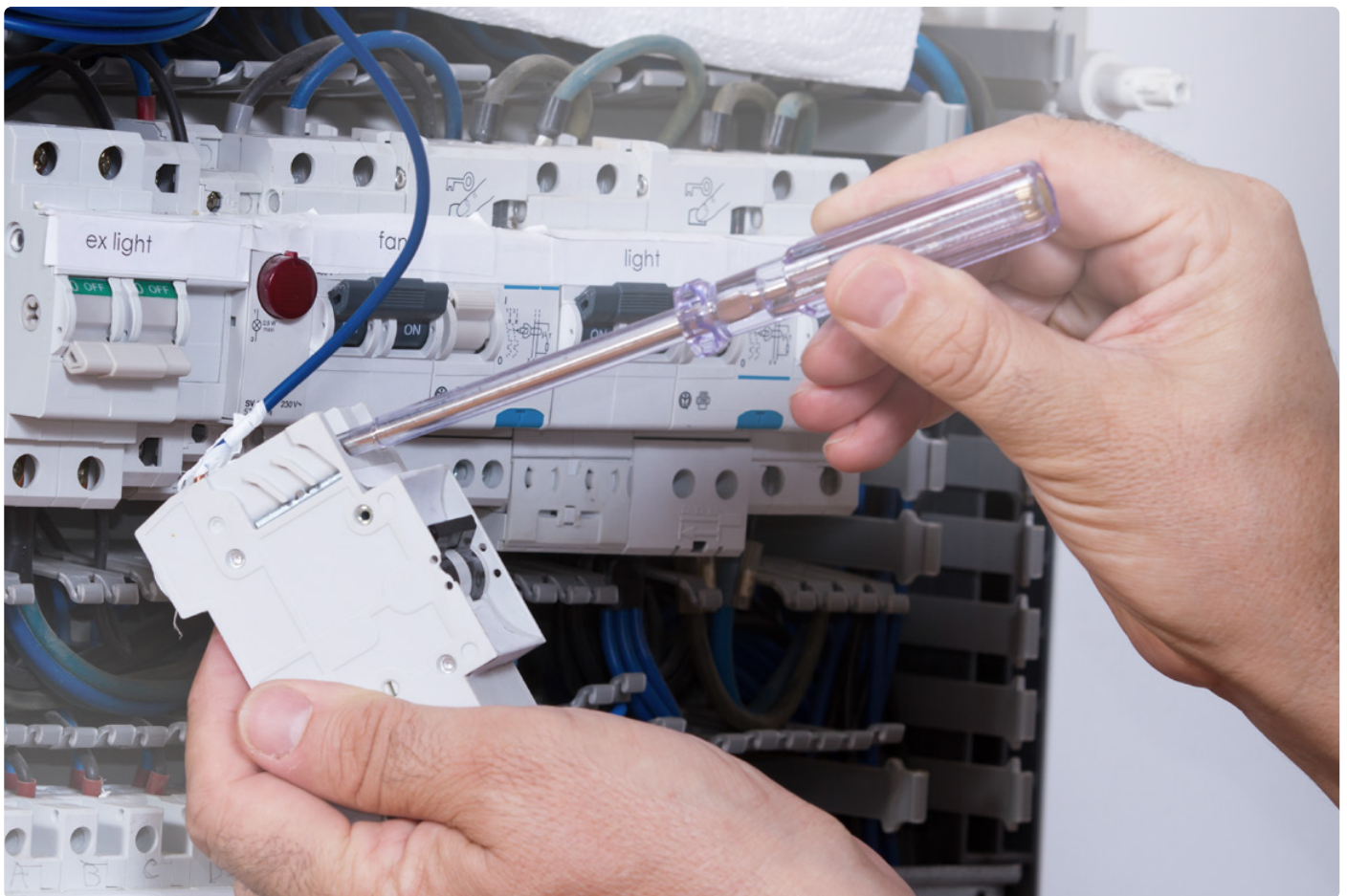


TE47



DIGITÁLNÍ INFRAČERVENÝ TEPLOMĚŘ

- měření teploty bez nutnosti přímého styku s měřeným předmětem
- rozsah měřených teplot: -50 + 380°C
- přesnost měření: +/- 1,5°C
- zobrazení teploty s rozlišením na 0,1°C/°F
- laserový zaměřovač
- podsvícený displej
- přepínání °C / °F
- pracovní teplota: 0°C - 50°C
- optický poměr: 12:1
- vlnové spektrum: 8 - 14 μ m
- doba potřebná k měření: 500ms
- automatické vypnutí po 8s bez aktivity
- paměť poslední změřené hodnoty
- indikace vybité baterie
- napájení: 9 V baterie (součástí balení)



V22

AC
12-230V

DC
12-250V

ZKOUŠEČKA

- AC napětí: 12 - 230 V
- DC napětí: 12 - 250 V
- kontaktní a nekontaktní měření
- LCD



V24

AC
12-230V

DC
12-250V

ZKOUŠEČKA

- AC napětí: 6 V - 400 V
- DC napětí: 6 V - 400 V
- test baterie: 9 V, 12 V
- signalizace LED diodami (6 V, 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V)
- dvě měřicí sondy, napájení ze zdroje napětí
- frekvenční rozsah: 0 - 60 Hz
- délka kabelu: 0,9 m



V20

DC
≤250

AC
75-250V

ZKOUŠEČKA

- AC napětí: kontaktně 70 - 250 V
- DC napětí: <250 V • optická signalizace
- určení fáze střídavého napětí
- kontrola elektrospotřebičů, elektro součástek, žárovek, pojistek apod.
- rozměry: 3 mm x 140 mm

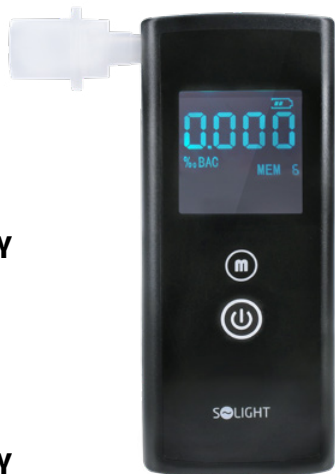


V21

AC
200-250V

ZKOUŠEČKA

- AC napětí: 200 - 250 V
- průměr 3,5 mm x 190 mm



1T04A6-T2

NÁHRADNÍ TRUBIČKY

- pro alkohol tester Solight 1T04A a 1T06, 2 ks

1T04A6-T10

NÁHRADNÍ TRUBIČKY

- pro alkohol tester Solight 1T04A a 1T06, 10 ks



1T04A6-T2

NÁHRADNÍ TRUBIČKY

- pro alkohol tester Solight 1T04A a 1T06, 2 ks

1T04A6-T10

NÁHRADNÍ TRUBIČKY

- pro alkohol tester Solight 1T04A a 1T06, 10 ks



1T07-T2

NÁHRADNÍ TRUBIČKY

- pro alkohol tester Solight 1T07, 2 ks

1T04A

Range
0.0-3.0‰

Accuracy
± 0.1‰

Memory
20

Color alert

DIGITÁLNÍ ALKOHOL TESTER

- rozsah měření: 0,00 - 3,00‰
- rozlišení displeje: ± 0,001‰
- přesnost měření: 0,1‰
- paměť měření: 20
- nastavení úrovně varování: 0,2‰
- měrné jednotky: ‰ BAC; ‰ BAC; mg/l
- délka měření: min. 5-6 sec
- napájení: 3 x AAA (LR03) baterie (nejsou součástí balení)
- provozní teplota: 5° - 45°C
- automatické vypnutí po cca 60 sec
- rozměry produktu; hmotnost: 115 x 47 x 20mm; 45g (bez baterií)
- schváleno CE & RoHS
- LCD displej se 4-barevným podsvícením
- příslušenství: 2 ks dýchacích trubiček
- automatické odsátí vzduchu pro vyčištění komory

1T06

Range
0.0-4.0‰

Accuracy
± 0.008‰

DIGITÁLNÍ ALKOHOL TESTER

- profesionální tester s přesným senzorem technologie Fuel Cell
- rozpětí: 0,000 - 4,000 ‰
- přesnost: ± 0,008‰
- nastavená úroveň varování: 0,2‰
- paměť měření: 20
- měrné jednotky: ‰; mg / l
- délka měření: 5 - 7 s
- automatické vypnutí: 30 s
- velký LCD displej s třemi desetinnými místy a podsvícením
- automatické vyčištění testovací komory
- napájení: 3 x AAA (LR03) baterie (nejsou součástí balení)
- provozní a skladovací teplota: 0°C / +55°C
- rozměry produktu: 112 x 62 x 20 mm; 85 g
- schváleno CE & RoHS
- příslušenství: 2 ks dýchacích trubiček

1T07

Auto cleaning

Accuracy
± 0.02‰

DIGITÁLNÍ ALKOHOL TESTER

- rozpětí: 0,0 - 1,5‰
- přesnost: ± 0,2‰
- nastavená úroveň varování: 0,2‰
- měrné jednotky: ‰
- délka měření: 5 - 7 sec.
- automatické vypnutí: 35 sec.
- LCD displej s 2-barevným podsvícením
- napájení: 2 x AAA (LR03) baterie (nejsou součástí balení)
- provozní a skladovací teplota: +5°C / +45°C
- rozměry produktu: 105 x 39 x 12 mm; 45 g
- schváleno CE & RoHS
- příslušenství: 2 ks dýchacích trubiček



SOLIGHT HOLDING, S.R.O.
Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

tel.: +420 491 512 010
tel.: +420 800 320 155

e-mail: info@solight.cz
www.solight.cz / www.solight.sk