

Samba<sup>®</sup>  
Lighting  
Systems, s.r.o.



...pre Váš svetlejší život



## Vážení zákazníci,

práve sa Vám dostal do rúk náš katalóg produktov pre svetelné výzdoby a dekorácie. Naša spoločnosť pôsobí na slovenskom trhu už od roku 1992 a po celú dobu sa snaží vyhovieť náročným požiadavkám našich zákazníkov. Dúfame, že sa nám to darí. Navštívte nás aj Vy a môžete sa o tom presvedčiť.

V posledných rokoch sa už aj u nás začínajú vo väčšej miere používať rôzne svetelné dekorácie aj v LED prevedení. Na zdobenie exteriérov a interiérov sú veľmi vhodné svetelné závesy, girlandy a svetelné káble. Vyznačujú sa dlhou životnosťou a nízkou spotrebou elektrickej energie.

Vďaka týmto prvkom môžete veľmi jednoduchým spôsobom vyzdobiť takmer ľubovoľné priestory a spríjemniť tak atmosféru vo Vašej reštaurácii, kaviarni, obchode, na ulici či námestí alebo aj u Vás doma.

Veľký dôraz kladíme na výrobu vianočnej výzdoby verejných priestranstiev, fasád budov ale aj interiérov. Tím profesionálov každoročne pripravuje nové a nové vianočné motívy. Škálovo a aj farebne ich prispôbuje Vaším požiadavkám, farebné modifikácie jednotlivých motívov nájdete na našich stránkach na internete. K vianočnej výzdobe nepatria len svetlá a vianočné motívy, ale aj doplnky z umelého ihličia, ktoré v kombinácii s rôznymi miniatúrnymi svetielkami, mašľami a vianočnými guľami k Vám prinesú tú pravú vianočnú náladu.

Veríme, že Vám náš katalóg pomôže zorientovať sa v našej ponuke a inšpiruje Vás k spríjemneniu atmosféry vo Vašich priestoroch a to nielen pre Vašich zákazníkov, ale aj pre Vás a Vašich zamestnancov.

Tešíme sa na spoluprácu s Vami.

Štefan PATYI



Motív SL1911



Motív SL1915

Rozmery: výška 1800 mm  
šírka 1800 mm  
125 W



## Novinky na sezónu 2022



Motív SL1925



Motív SL1911



Motív SL1914

Rozmery: výška 1800 mm  
šírka 1800 mm  
125 W



Motív SL1924 (SL1925)

Rozmery: výška 1200 mm  
šírka 1200 mm  
95 W



Motív SL1910 (SL1911)

Rozmery: výška 1800 mm  
šírka 1350 mm  
95 W



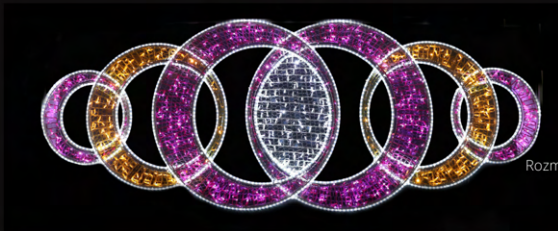
Motív SL3474

Rozmery: výška 700 mm  
šírka 610 mm  
12 W



Motív SL1916

Rozmery: výška 700 mm  
šírka 2700 mm  
62 W



Motív Z028  
Rozmery: výška 1400 mm  
šírka 3800 mm  
138 W



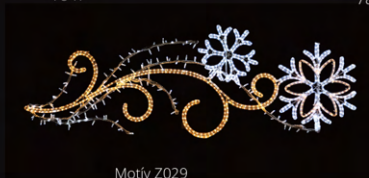
Motív S035  
Rozmery: výška 2000 mm  
šírka 550 mm  
78 W



Motív S035  
Rozmery: výška 2000 mm  
šírka 550 mm  
78 W



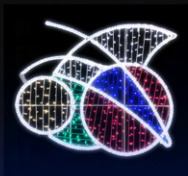
Motív S034  
Rozmery: výška 2200 mm  
šírka 830 mm  
36 W



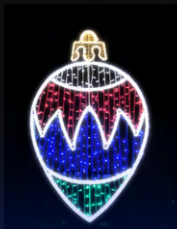
Motív Z029  
Rozmery: výška 740 mm  
šírka 2300 mm  
78 W



Motív S037  
Rozmery: výška 2600 mm  
šírka 1200 mm  
78 W



Motív SL1808  
Rozmery: výška 1800 mm  
šírka 1500 mm  
95 W

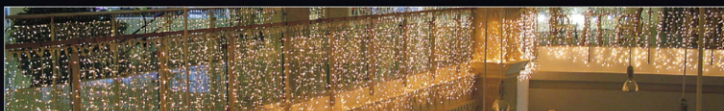


Motív SL1835  
Rozmery: výška 2000 mm  
šírka 1300 mm  
90 W



Motív SL1912  
Rozmery: výška 1800 mm  
šírka 1800 mm  
90 W





Národná rada SR



UNI Banka



Prezidentský palác

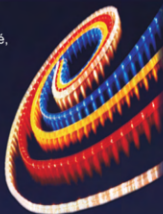


## Svetelné káble

Svetelné káble sú veľmi populárnym prvkom dekoratívneho osvetlenia. Sú veľmi dobre tvarovateľné, vyrábajú sa v širokej škále farieb, ich montáž je veľmi jednoduchá. Ponúkame LED diódové a minižiarovkové.

### Svetelné káble minižiarovkové

Minižiarovky použité v tomto svetelnom kábli majú prúdivé mostíky, čo v praxi znamená, že pri poškodení jednej žiarovky nesvieti len táto jedna žiarovka a celý segment (1m) svieti naďalej.  
**Základné parametre:** priemer : 13mm • napájanie: 220-240V • spotreba el. energie: 16,5 W/m minimálna dĺžka: 1m • maximálna dĺžka : 100 m • počet žiaroviek: 36 ks/m • farby: biela mliečna, biela čiara, žltá, červená, zelená, modrá, oranžová, multi .



### Svetelné káble LED 24

LED káble se vyznačujú nízkou emisiou tepla, veľmi vysokou životnosťou a svetivosťou, nízkou spotrebou elektrickej energie. LED použité v tomto svetelnom kábli sú umiestnené horizontálne v osi káblu, pričom svietia rovnako intenzitou do všetkých strán. Vhodné na použitie tam, kde je potreba vidieť svetlo z oboch strán motívu.

**Základné parametre** - priemer : 13 mm napájanie : 220-240V spotreba el. energie: 2,2 W/m minimálna dĺžka: 2,5 m (čiara, modrá, zelená, teplá biela) 3m (červená, oranžová) max. dĺžka : 90 m  
 Počet LED: 24 ks/m farby: teplá biela, biela čiara, červená, zelená, modrá, oranžová.

### Svetelné káble LED 30

LED káble se vyznačujú nízkou emisiou tepla, veľmi vysokou životnosťou a svetivosťou, nízkou spotrebou elektrickej energie. LED použité v tomto svetelnom kábli sú umiestnené vertikálne v osi káblu, pričom svietia intenzívnejšie do jednej strany pod uhlom 120 stupňov. Vhodné na použitie tam, kde je potreba vidieť svetlo z oboch strán motívu.

**Základné parametre** - priemer : 13 mm napájanie : 220-240V spotreba el. energie: 3 W/m minimálna dĺžka: 1 m (čiara, modrá, zelená, teplá biela, červená, oranžová) max. dĺžka : 90 m  
 Počet LED: 30 ks/m farby : teplá biela, biela čiara, červená, zelená, modrá, oranžová.

### Svetelné káble LED 36

LED káble se vyznačujú nízkou emisiou tepla, veľmi vysokou životnosťou a svetivosťou, nízkou spotrebou elektrickej energie. LED použité v tomto svetelnom kábli sú umiestnené vertikálne v osi káblu, pričom svietia intenzívnejšie do jednej strany pod uhlom 120 stupňov. Vhodné na olemovanie kontúr budov.

**Základné parametre** : priemer : 13 mm napájanie : 220-240V spotreba el. energie: 3,2 W/m minimálna dĺžka: 1,5 m (čiara, modrá, zelená, teplá biela) 2m (červená, oranžová) max. dĺžka : 90 m  
 Počet LED: 36 ks/m farby : teplá biela, biela čiara, červená, zelená, modrá, oranžová.

## Svetelné girlandy

Sú to najpoužívanejšie a najjednoduchšie prvky svetelnej výzdoby exteriérov a interiérov. Ich najväčšou výhodou je ľahká manipulovateľnosť a nízka spotreba elektrickej energie. Dodávajú sa so žiarovkami a LED v rôznych farbách (biela, červená, zelená, modrá, ružová). Vyrábajú sa v interiérovom prevedení alebo exteriérovom prevedení s triedou ochrany IP44. Pri exteriérovom prevedení sú použité žiarovky s prúdovým mostíkom (vypadne len jedna) a s dvojitou izoláciou kábla. Veľkou výhodou je aj skutočnosť, že girlandy sú zložené z jednotlivých, 4m resp. 10m dlhých, segmentov. Najčastejšie sa používajú na výzdobu vianočných stromov a stromčekov. Tiež sa vpletajú do girland a vencov. Prostredníctvom množstva jemných svetielok možno navodiť tú správnu a neopakovateľnú atmosféru.

### Svetelné girlandy exteriérové

Typ	Dĺžka	Počet žiaroviek	Rozostup žiaroviek	Počet segmentov	Spojiteľných max.	Spotreba energie
SGE114-12	12 m	114 ks	10,5 cm	3 ks	7 ks	44 W
SGE 190-20	20 m	190 ks	10,5 cm	5 ks	5 ks	75 W

Všetky typy majú napájanie 220-240 V

SGE 114-12



SGE 190-20



Typ	Dĺžka	Počet LED	Rozostup LED	Počet segmentov	Spojiteľných max.	Spotreba energie
SGE-LED-120-20	20 m	120 ks	16,6 cm	2 ks	10 ks	8,8 W
SGE-LED-120-12	12 m	120 ks	10 cm	3 ks	10 ks	8,8 W

Všetky typy majú napájanie 220-240 V

SGE-LED-120-12



SGE-LED-120-20



Typ 2BLR a CPL je osadený vodotesnými objímkami so závitom E27, tieto girlandy sa dodávajú štandardne bez žiaroviek. Je možné osadiť klasickú žiarovku E27-15W alebo špeciálnu LED žiarovku E27-1,5W prípadne blikajúcu LED žiarovku. Farby žiaroviek: čiara, mliečna, červená, zelená, modrá, žltá. Svetelná girlanda, ktorú tvorí nosný napájací vodič s nalisovanými vodotesnými objímkami pre žiarovky (E27) už patrí medzi klasiku. Používa sa najmä na výzdobu väčších stromov ( veľkosť cca od 5 do 30m) v exteriéroch. Tiež sa s obľubou používa na výzdobu záhrad, terás, balkónov, alejí a parkov, záhradných reštaurácií a pod.

Typ	Dĺžka	Počet žiaroviek	Rozostup žiaroviek	Počet segmentov	Spojiteľných max.	Spotreba energie
2BLR-E27-120-50m	50 m	120 ks	40 cm	1 ks	1 ks	1800 W
CPL-E27-100-50m	50 m	100 ks	50 cm	1 ks	1 ks	1500 W
CPL-E27-200-100m	50 m	200 ks	50 cm	1 ks	1 ks	3000 W

Všetky typy majú napájanie 220-240 V

### Svetelné girlandy interiérové

Typ	Dĺžka	Počet žiaroviek	Rozostup žiaroviek	Počet segmentov	Spojiteľných max.	Spotreba energie
SGL 114-12	12 m	114 ks	10,5 cm	1 ks	4 ks	45 W
SGL 190-20	20 m	190 ks	10,5 cm	1 ks	3 ks	75 W

Všetky typy majú napájanie 220-240 V

Typ	Dĺžka	Počet LED	Rozostup LED	Počet segmentov	Spojiteľných max.	Spotreba energie
SGL-LED-120-20	20 m	120 ks	16,6 cm	2 ks	10 ks	8,8 W

Všetky typy majú napájanie 220-240 V



## Svetelné cencúle

Svetelné cencúle sú novinkou posledných rokov, dotvárajú zimnú atmosféru svojou nepravidelnou dĺžkou jednotlivých prameňov. Použite v interiéri aj v exteriéri, možnosť napojiť až 6 resp. 20 reťazí. Pri exteriérovom vyhotovení použité žiarovky s prúdovým mostíkom.



Typ	Rozmery (š x v)	Počet žiaroviek	Počet segmentov	Dĺžka segmentu	Počet žiaroviek na segment	Spojiteľných max.	Spotreba el.energie
SCE 5 x0,5	5m x 0,5m	190	5	0,5 m	38	6 ks	75 W
SCE 4 x0,9	4m x 0,9m	304	8	0,9 m	38	4 ks	130 W

Všetky závesy majú napájanie 220-240 V

Typ	Rozmery (š x v)	Počet LED	Počet segmentov	Dĺžka segmentu	Počet LED na segment	Spojiteľných max.	Spotreba el.energie
SCE-LED-3x0,5	3m x 0,5m	114	2	0,5 m	57	20 ks	10 W
SCE-LED-3x0,9	3m x 0,9m	171	3	0,9 m	57	10 ks	12,8 W
SCE-LED-4x1,5	4m x 1,5m	304	4	1,5 m	76	10 ks	36,8 W

## Dekorácie budov

Na výzdoby budov sa s obľubou používajú svetelné závesy, svetelné káble a tiež svetelné girlandy. Týmto základnými prvkami možno jednoducho a s veľkým efektom vyzdobiť exteriérové časti ako sú napríklad fasády budov, strechy, balkóny, terasy, schodišťa, vstupy do objektov, ale aj príľahlé parky a záhrady alebo drobné ostrovčeky zelene. Rovnako efektne možno vyzdobiť interiéry ako vestibuly, výklady predajní, priestory kaviarní, reštaurácií a hotelov, stropné podhľady alebo ich využiť na zvýraznenie štukatúry. V poslednom čase sú veľmi obľúbeným doplnkom domácností. ....fantázií sa medze nekladú. A výsledok? Naozaj jednoduchým spôsobom možno vyzdobiť ľubovoľné priestory, zvýrazniť určité detaily, prilákať nových zákazníkov alebo len jemne dotvoriť atmosféru.



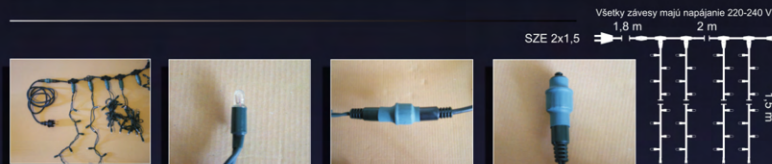


## Svetelné závesy

Svetelné závesy sú veľmi obľúbené prvky svetelnej výzdoby exteriérov a interiérov. Sú vhodným doplnkom výzdoby balkónov, terás, reštaurácií, budov a pod. Ich najväčšou prednosťou je variabilita rôznych dlžok a nízka spotreba elektrickej energie. Je možnosť napojiť na seba až 5 závesov. Dodávajú sa s miniatúrnymi žiarovkami a LED v rôznych farbách (biela, teplá biela, červená, modrá). Patria ko vďačným prvkom svetelnej výzdoby exteriérov (prevedenie IP 44) a interiérov. Pri exteriérovom prevedení sú použité žiarovky s prúdovým mostíkom (vypadne len jedna) a s dvojitoú izoláciou kábla. Veľkou výhodou je aj skutočnosť, že ramene sú vymeniteľné, samozrejmosťou sú náhradné ramene.

### Svetelné závesy exteriérové

Typ	Rozmery (š x v)	Počet žiaroviek	Počet reťazcov	Žiarovky v 1 reťazci	Rozostup žiaroviek	Spojiteľných max.	Spotreba el.energie
SZE 2x1,5	2m x 1,5m	459	24	19	10,5 cm	5 ks	195 W
SZE 2x3	2m x 3m	912	24	38	7,9 cm	4 ks	390 W
SZE 2x5	2m x 5m	1272	24	53	9,4 cm	2 ks	552 W
SZE 2x7	2m x 7m	1520	24	76	9,2 cm	2 ks	600 W

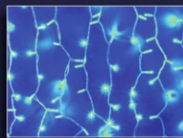


Typ	Rozmery (š x v)	Počet LED	Počet reťazcov	LED v 1 reťazci	Rozostup LED	Spojiteľných max.	Spotreba el.energie
SZE-LED- 2x1,5	2m x 1,5m	300	20	15	10 cm	10 ks	30 W
SZE-LED- 2x3	2m x 3m	600	20	30	10 cm	7 ks	60 W
SZE-LED- 2x6	2m x 5m	1200	20	60	10 cm	5 ks	85 W
SZE-LED- MAGIC 1x1,5	1m x 1,5m	120	6	20	30 cm	26 ks	12 W
SZE-LED-MAGIC 1x3	1m x 3m	240	6	40	30 cm	13 ks	24 W

Všetky závesy majú napájanie 220-240 V



Svetelný záves s použitím minižiaroviek



Svetelný záves s použitím LED



Detail systému MAGIC



Ukážka dekorácie s použitím systému MAGIC

### Svetelné závesy interiérové

Typ	Rozmery (š x v)	Počet žiaroviek	Počet reťazcov	Žiarovky v 1 reťazci	Rozostup žiaroviek	Spojiteľných max.	Spotreba el.energie
SZE 2x1,5	2m x 1,5m	459	24	19	10,5 cm	5 ks	195 W
SZE 2x3	2m x 3m	912	24	38	7,9 cm	4 ks	390 W
SZE 2x5	2m x 5m	1272	24	53	9,4 cm	2 ks	552 W
SZE 2x7	2m x 7m	1520	20	76	9,2 cm	2 ks	600 W
SZE 2x10	2m x 10m	2200	20	110	9,2 cm	2 ks	690 W

Všetky závesy majú napájanie 220-240 V



Shopping Palace



Aupark



Hotel CARLTON



Hotel CARLTON

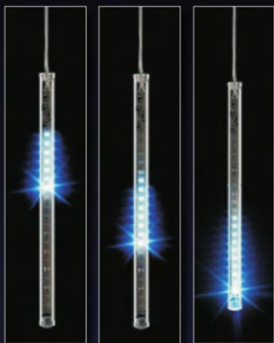


FAJN club



Shopping Palace

## SNEŽENIE



1 fáza

2 fáza

3 fáza

Názornú ukážku dynamiky svietenia máte možnosť zhladať na našej webovej stránke [www.snowfall.sk](http://www.snowfall.sk)

Predstavte si prekrásny svetelný efekt sneženia, ktorý je precízne naprogramovaný počítačom. Intenzívne led diódy s jasným svetlom dodávajú tomuto "sneženiu" nezameniteľný pohľad, pričom v kombinácii niekoľkých segmentov naraz dochádza k prekrásnemu svetelnému efektu. Trubice sa rozdeľujú okrem svojich rozmerov aj podľa počtu osvetlených strán a to buď iba z jednej, alebo z oboch strán trubice.

TYP	ROZMER	OSVETLENIE
Mini	13,5 cm	Jedna strana
SFD 165 MM	16,5 cm	Obe strany
SF 165 MM	16,5 cm	Jedna strana
ZÁVES SF165 MM	16,5 cm	Obestrany
ZÁVES SF165 MM	16,5 cm	Jedna strana
SFD 350 MM	35 cm	Obe strany
SF 350 MM	35 cm	Jedna strana
SFD 500 MM	50 cm	Obe strany
SF 500 MM	50 cm	Jedna strana
SF 510 MM	51 cm	Jedna strana
SFD 1000 MM	1 m	Obe strany
SF 1000 MM	1 m	Jedna strana
DMX SFD 1000	1 m	Obe strany
DMX SF 1000	1 m	Jedna strana

poznámka : DMX - Jedná sa o ovládanie rýchlosti dynamiky svietenia.



...v domácnosti



...v spoločenských priestoroch



... aj v exteriéroch

Využitie sa nájde všade tam, kde si prajete prilákať ľudí, skrášliť a spríjemniť prostredie prekrásnym osvetlením vašich priestorov.



## MAGICKÉ GULE



1 fáza

2 fáza

3 fáza



Tento typ dekorácie je určený pre interiérové použitie !

Absolútnou novinkou v našej ponuke sú svetelné magické gule, ktoré svojou charakteristickou dynamikou svietenia predstavujú očarujúci a nadovšetko nezameniteľný svetelný efekt. Proces dynamického svietenia je založený na rovnakej báze ako pri snežení iba s tým rozdielom, že svetelný pohyb Led diód lemuje obvod celého segmentu - gule od hora smerom na spodnú časť. Tento efekt je situovaný na štyroch stranách gule so skupinovým pohybom, kde rovnomerne dochádza k akoby tečúcemu svetlu pozdĺž celým obvodom. Rovnako, ako pri vedľa znázornenom "snežení" aj tu sa jedná o rovnaký materiál plastu, takže použitie týchto "magických gúl" je možné ako v interiéri, rovnako i v exteriéri. Led diódy s vysokou svietivosťou a jasným modrobielym svietením na seba upútajú pozornosť a krásne skrášľia vaše priestory.

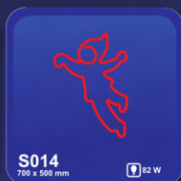
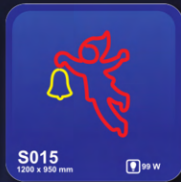
TYP	ROZMER
Snowball - Silver Balls	Ø 80 mm
Snowball - Gold Balls	Ø 80 mm
Snowball - Red Balls	Ø 80 mm
Snowball - Black Balls	Ø 80 mm



Materiál imitujúci chróm dodáva krásne zrkadlenie



## Vianočné svetelné motívy



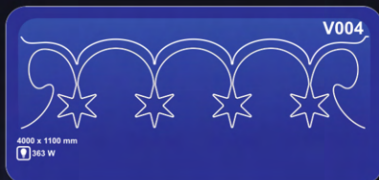
## Vianočné svetelné motívy



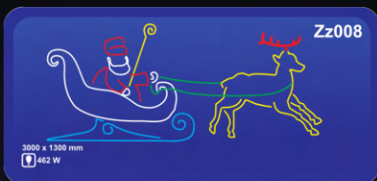
## Vianočné svetelné motívy



## Vianočné svetelné motívy







## Vianočné doplnky výzdoby

### Girlandy a vence

Prvky z umelého ihličia sú klasickým doplnkom vianočných svetelných výzdob vo všetkých priestoroch. Umocňujú atmosféru a umožňujú ešte viac vyniknúť svietiacim dekoračným prvkom. Veľmi pôsobivé sú najmä v kombinácii s girlandami z miniatúrnych žiaroviek, plastovými guľami väčších rozmerov a pestrými mašľami, ktoré celú výzdobu oživia ihličím a svetelnými dekoráciami. Vyrábajú sa v rôznych veľkostiach a tvaroch.



Gule

Vďaka svojej farebnosti a škále veľkostí sú plastové gule veľmi efektným doplnkom výzdob v interiérochaj exteriéroch. Sú veľmi pôsobivé v kombinácii s umelým ihličím a svetelnými dekoráciami. Vyrábajú sa v rozmeroch od 5 do 30cm. Najčastejšie farebné prevedenia sú: zlatá, strieborná, modrá, červená Gule sú vyrobené z nevznietiteľného plastu. Pri klasickom používaní sú nerozbitné.



Mašle

Najnovším hitom v rámci spjestrenia výzdob sú "obrie" mašle. Vďaka svojej škále farieb a veľkostí sú podobne ako plastové gule tiež veľmi efektným doplnkom celkovej výzdoby. Silný dojem zanechajú pri použití v kombinácii s umelým ihličím a svetelnými dekoráciami. Vyrábajú sa v rozmeroch od 15 do 80 cm. Najčastejšie farebné prevedenia sú: zlatá, strieborná, modrá, červená.



...pre Váš svetlejší život



Samba Lighting Systems<sup>®</sup>, s. r. o.

Hattalova 4, 831 04 Bratislava, Slovenská republika  
tel.: +421 - 2 - 4437 2545, fax: +421 - 2 - 4425 5836  
e-mail: office@samba.sk, web: www.samba.sk

Samba Lighting CZ<sup>®</sup>, s. r. o.

Očovská 16, 695 01 Hodonín, Česká republika  
tel./fax: +420 - 518 342 714  
e-mail: office@sambalighting.cz  
web: www.sambalighting.cz