

24 SATA 29.10.2014.

Testirali smo uoči Svih svetih: Kako nas varaju na lampašima

Traju li skuplji lampioni dulje od jeftinijih? Koji se zbog loše plastike rastapaju i gore? Kako znati je li u parafin upuhan zrak da lampion izgleda veći? Evo odgovora

Piše: [Tina Legin](#)



_ Grgur Žučko/Pixsell

Već je na vagi bila velika razlika između deset lampiona srednje veličine koje smo kupili.

Iako su na prvi pogled bili podjednake veličine, neki su bili puno laganiji od drugih. Težina im je varirala **od 147 do 322 grama**. Na nekima nije pisalo od čega su, a na ostalima je pisalo da su od **parafina**. Na jednostavan način smo iskušali i čvrstoću punjenja - gurajući prst u smjesu.

Svi su bili dosta čvrsti, osim kupljenog u Intersparu koji su proizveli Slovenci i nazvali ga Mojca. Prst je bez imalo napora prošao kroz smjesu koja se mrvila pod prstima.

Palili smo ih svako jutro po dolasku u redakciju, a gasili na kraju dana, oko ponoći. I bilježili vrijeme. Stajali su u zatvorenom prostoru i nisu bili izloženi vjetru ili kiši, odnosno atmosferskim prilikama koje značajno utječu na to koliko će lampioni gorjeti.

Prvi je trajao manje od dana. Ugasio se nakon 16 sati i 30 minuta. Drugom je počela tinjati plastika prije nego što je dogorio pa smo ga ugasili da ne bi izazvao požar.

U finale su ušli **RIPS** (Radionica i prodavaonica svijeća Salopek) i **K plus** lampioni. RIPS-ov se ugasio sat i pol prije Konzumova koji je proizvela tvrtka **Jelena trade**. Iako na deklaraciji piše da će gorjeti oko 42 sata, **izdržao je više od 58**.

Na RIPS-ovom piše da će trajati oko 60 sati.

Lampione smo kupili **21. i 22. listopada** i navedene cijene su važile tih dana. Pevec (PC Grupa) i Lidl prodaju četiri lampiona u paketu a Interspar dva. Navedene su cijene po komadu, a ne paketu.

Nekvalitetni lampion možemo prepoznati po mekoj smjesi



24sata

Najkvalitetniji lampioni napravljeni su od **tekućeg parafina**. Oni gore dulje od lampiona punjenih **parafinskom pjenom**.

Lampioni su uglavnom izrađeni od parafinske pjene koja može biti različite kvalitete. Dulje gore oni u čijoj pjeni **nema puno zraka**.

- Kod izrade parafinske pjene tekući parafin se stavlja u stroj koji u sebi ima miješalicu, nešto kao mikser. Stroj okreće parafin i miješa ga sa zrakom. Kod kvalitetne parafinske pjene zrak se dodatno ne upuhuje. Ali neki proizvođači štede na materijalu pa upuhuju zrak. Tada je parafinska smjesa laganija i mekanija - objasnio je **Tomislav Bešenić** iz tvrtke **Tomislav svijeće**, čije lampione, zbog objektivnosti, nismo testirali.

Osim po punjenju, lampioni se razlikuju i po plastici.

Plastika se proizvodi od granulata koji se stavlja u kalup i u njega se upuhuje zrak.

- I taj granulata ima gramažu. Primjerice, može imati **80 grama**, ali i **45 grama** za lampion iste veličine. Ako se lampion napravi s granulatom manje težine, plastika će biti tanja. Na tu plastiku dolazi metalni poklopac koji regulira dovod zraka i iznad plamena postaje jako vruć. Kod tanke plastike događa se to da omekani pod vrućim poklopcem jer ne može izdržati toplinu i počne se frkati. I tu je riječ o štednji na materijalu - dodaje Bešenić.

Inače, kad lampion stavite na grob, duljina gorenja ovisit će o vremenu. Ako je vani južina, brže će izgorjeti. Kad je vani hladno, lampion dulje gori nego kad je vruće.

Ne ostavljajte upaljene lampione u kući bez nadzora



24sata

Lampion iz Peveca koji je proizvela tvrtka Lopatinec se zapalio. Iz njega je izlazilo toliko dima da smo već pogledavali gdje je najbliži protupožarni aparat. Na kraju je od njega ostala hrpica rastaljene crne plastike, a parafin je iscurio na ormarić.

Lampione nije dobro paliti u kući i ostaviti bez nadzora. Uz to, ako ih palite u kući ili na grobu, dobro je pod njega staviti **nezapaljivu podlogu**.

Da bi lampion od parafinske smjese bio čvrst, osim što se u njega ne smije dodatno upuhivati zrak, mora se na kraju zaliti tekućim parafinom. Taj sloj možete vidjeti na površini punjenja u visini od oko pola centimetra, a i ako pogledate odozgo vidjet ćete sjajnu, čvrstu površinu. Na **S-budget** lampionu taj sloj nismo vidjeli, a to može značiti da ga nakon punjenja pjenom nisu zalili.