

## LED lámpa, égő, szpot, GU10 foglalat, 38°, 6.5 Watt, hideg fehér, Samsung Chip, 5 év garancia



### 6.5 Wattos GU10-es foglalatú Samsung Chipes LED fényforrás 5 év garanciával

- A "szpot"-ok nagyon kedvelt fényforrás típusok és mind dekorációs, mind általános megvilágítási célokra kiválóan alkalmasak. A különböző fajtájú és típusú szpot égők közül a GU10-es foglalatba szerelhető LED-es fényforrások - a G4-es változatok mellett - a legkedveltebb típusok közé tartoznak.
- Méretben tökéletesen **megegyeznek a gyakran használt ugyan ilyen foglalatba szerelt halogén fényforrásokkal. Így azokat egyszerűen, s könnyedén ki lehet váltani** és ezzel jelentős energia fogyasztás megtakarítást lehet elérni.
- Fogyasztásukat összehasonlítva a halogén fényforrásokéval: egy 3.5W-os halogén szpot tipikusan 10 lument tud leadni Watt-onként, így fényárama (fényerőssége) megközelítően 35 lumen. Ez az 6.5 Watt-os LED-es fényforrás 480 lumen fényárammal rendelkezik. Halogén esetén ehhez kb 48 Watt villamos energiára lenne szükség ... , így alkalmas akár 48 Watt-os halogén kiváltására is a sokkal magasabb fényhasznosításának (1 Watt villamos teljesítményre jutó kibocsájtott fényáramának) köszönhetően.
- Ellentétben a **110 fokos megvilágítási szögű fényforrás, amelyek sokkal jobban terítik a fényt, a szűkebb nyílásszögű, 38 fokos LED fényforrások irányítottabb fényt adnak.**
- A GU10-es LED égők 230 VAC tápellátásról működnek. Bekötésükhöz illetve beszerelésükhöz szpotonként mindössze egy [GU10-es foglalatra](#) és a mechanikai rögzítést lehetővé tevő [szpot keretre](#) van szükség.
- **Samsung Chip:** A V-tac és a Samsung együttműködéséből született LED fényforrás, amely Samsung Chippel rendelkezik, és amelyet mi is kiterjesztett **5 éves garanciával** forgalmazunk.

### Specifikáció

| Általános információk               |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Gyártó                              | V-TAC        |
| Gyártó cikkszáma (SKU)              | 191          |
| Foglalat típusa                     | GU10         |
| Fejelés típusa                      | PAR16        |
| Jótállás időtartama (év)            | 5 év         |
| Várható élettartam (óra)            | 30000        |
| Villamos adatok                     |              |
| Névleges feszültség                 | 230 V AC     |
| Működési feszültség tartomány (V)   | 220-240      |
| Frekvencia (Hz)                     | 50           |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)       | 6.5          |
| Telj. megfelelés (hagyományos izzó) | 60           |
| Teljesítmény tényező                | >0.5         |
| Világítástechnikai adatok           |              |
| Beépített LED típus                 | Samsung Chip |

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Szín                                        | Hideg fehér |
| Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat | 6400        |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)                  | 480         |
| Sugárzási szög (°)                          | 38          |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)               | 74          |
| Színvisszaadás (CRI)                        | >80         |
| <b>Méret</b>                                |             |
| Átmérő (mm)                                 | 50          |
| Magasság (mm)                               | 55          |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>       |             |
| Szín                                        | Fehér       |
| Forma                                       | Spot        |
| Konstrukció és anyag                        | Műanyag     |
| Környezetállóság (IP kategória)             | IP20        |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>              |             |
| Be- ki- kapcsolási ciklusok száma           | 15000       |

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=27365](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=27365)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 04. 29. 11:47

**Megaweb Kft. - LEDvonal üzletág**  
1148 Budapest, Fogarasi út 43/A  
Nyitvatartás: hétköznap 8-18 óráig

E-mail: [bekapcs@ledvonal.hu](mailto:bekapcs@ledvonal.hu)  
Web: [www.ledvonal.hu](http://www.ledvonal.hu)