

## LED fénycső, T8, 9W, 60 cm, SAMSUNG Chip, meleg fehér, 5 év garancia



18 wattos T8-as LED fénycső, a 60 cm-es hagyományos fluoreszcens (úgymond "neon") fénycsövek kiváltására

- SAMSUNG CHIP: Az SAMSUNG chippel ellátott fénycsövek - amely a V-TAC és a SAMSUNG együttműködéséből születettek - különleges kialakításuknak, konstrukciójuknak köszönhetően megbízhatóságuk, és hosszú élettartamuk garantált.
- 5 év garancia
- Nanoplastic technológiával készült világítófelület: Az egyenletes fényszórás mellett, törés ellen is biztonságosabb, mint az üvegfelület. Ráadásul sokkal vékonyabb, mint a polikarbonát, sokkal jobb fényáteresztéssel.

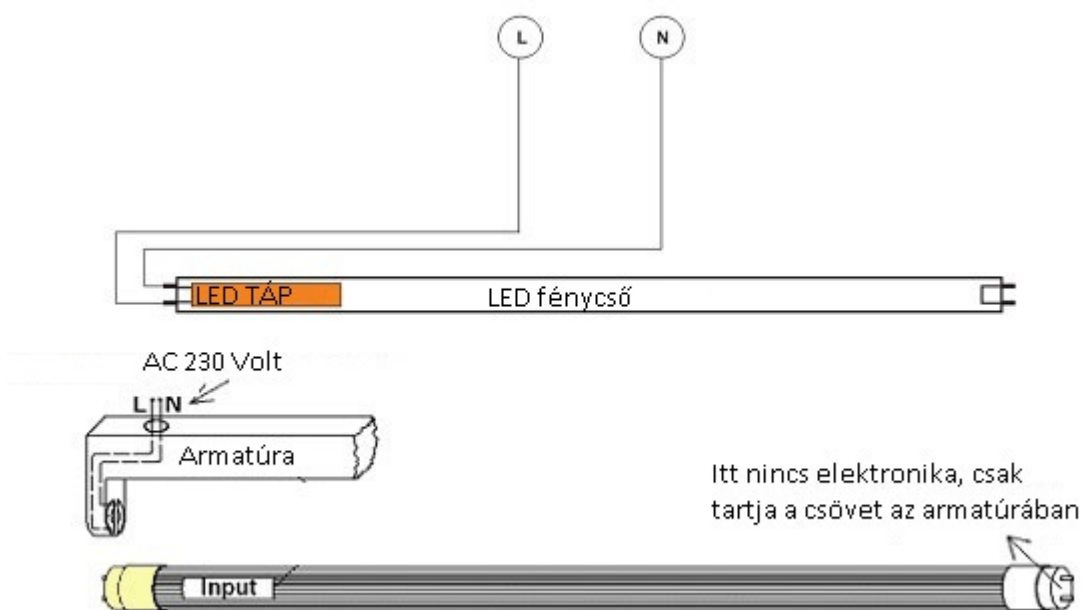
A minimum 50% energia megtakarítás mellett a kényelmi szempontok teljes sora is a LED fénycső mellett szól: a LED fénycső a felkapcsolás pillanatában 100 %-os fényerővel világít, élettartamát nem csökkenti a le- és felkapcsolgatás, nem villog, nem zúg, stb.

A meglévő armatúráinkat sem kell eldobnunk, azokba simán becsavarhatóak a LED fénycsövek, csupán egy egyszerű átkötést kell eszközölni: egyszerűen ki kell iktatni a főtápkercset és a fénycsőgyűjtőt, majd direktbe bekötni a 230 voltot a T8-as LED fénycső azon végét tartó foglalatra, amelyen a fénycső gyári címkéje található.

### FIGYELEM:

- A földelés vezetékét minden esetben be kell kötni az armatúrába.
- Jóllehet a csomag tartalmaz egy gyűjtőt helyettesítő söntöt (rövidrezáró), javasoljuk, hogy a fent említett átkötést mindenképpen végezze el.
- Bízsa szakemberre az üzembe helyezést.

Az alábbi ábrán látható egy egyszerűsített bekötési vázrajz:



|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| <b>Általános információk</b>                |               |
| Foglalat típusa                             | T8            |
| Jótállás időtartama (év)                    | 5 év          |
| Várható élettartam (óra)                    | 30000         |
| <b>Villamos adatok</b>                      |               |
| Névleges feszültség                         | 230 V AC      |
| Működési feszültség tartomány (V)           | 220-240       |
| Frekvencia (Hz)                             | 50            |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)               | 9             |
| Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)       | 18            |
| Teljesítmény tényező                        | >0.5          |
| <b>Világítástechnikai adatok</b>            |               |
| Beépített LED típus                         | SMD           |
| Szín                                        | Meleg fehér   |
| Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat | 3000          |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)                  | 850           |
| Sugárzási szög (°)                          | 160           |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)               | 85            |
| Színvisszaadás (CRI)                        | >80           |
| <b>Méret</b>                                |               |
| LED fénycső hossza                          | 60cm          |
| Átmérő (mm)                                 | 27.9          |
| Hosszúság (mm)                              | 600           |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>       |               |
| Szín                                        | Fehér         |
| Forma                                       | Fénycső       |
| Konstrukció és anyag                        | Nano plastic  |
| Működési hőmérséklet tartomány (C°)         | -20°C / +45°C |
| Környezetállóság (IP kategória)             | IP20          |
| <b>Alkalmazás, stílus</b>                   |               |
| Elhelyezés                                  | Beltéri       |
| Szerelhetőség                               | Falon kívüli  |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>              |               |
| Be- ki- kapcsolási ciklusok száma           | 15000         |

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=4312](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=4312)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 09. 02:38