

## LED fénycső, T8, 18W, 120 cm, SAMSUNG Chip, meleg fehér, 5 év garancia



### 18 wattos T8-as LED fénycső, a 120 cm-es hagyományos fluoreszcens (úgymond "neon") fénycsövek kiváltására

- **SAMSUNG CHIP:** Az SAMSUNG chippel ellátott fénycsövek - amely a V-TAC és a SAMSUNG együttműködéséből születtek - különleges kialakításuknak, konstrukciójuknak köszönhetően megbízhatóságuk, és hosszú élettartamuk garantált.
- **5 év garancia**
- **Nanoplastic technológiával készült világítófelület:** Az egyenletes fényezés 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 szólnak: 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 fojtótekeresztet és a fénycsőgyújtót, 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 gyújtót helyettesítő söntöt (rövidrezáró), javasoljuk, hogy a fent említett átkötést mindenképpen végezze el.
- Bízva szakemberre az üzembe helyezést.

Az alábbi ábrán látható egy egyszerűsített bekötési vázrajz:



## Specifikáció

<b>Általános információk</b>	
Gyártó	V-TAC
Gyártó cikkszama (SKU)	21653
Foglatat típusa	T8
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	25000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50
Teljesítmény (W vagy W/méter)	18
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	36
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)	1850
Sugárzási szög (°)	160
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	102
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
LED fénycső hossza	120cm
Átmérő (mm)	28
Hosszúság (mm)	1200
<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.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=44084](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=44084)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 11. 23. 11:00

**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)