

## LED fénycső, T8, 12W, 120 cm, természetes fehér, LUX (160 lm/W), 5 év garancia



T8-as LED fénycső, a hagyományos fluoreszcens (úgymond "neon") fénycsövek kiváltására, magas fényhatékonysággal, azaz LUX sorozat

A LUX fénycsövek kifejezetten a magas fényerősség igények kiszolgálására lettek kifejlesztve. Kiemelten magas megvilágítást igénylő alkalmazásokra ideális vagy olyan esetekben ahol az energia megtakarítás mellett a fényerősség növelését is célul tűzték ki. Irodákba, raktárakba és üzlethelyiségekbe különösen ajánljuk ezek használatát.

High Lumen!!! Ezek a LED fénycsövek 163 lument bocsátanak ki wattonként, kínálatunkban a legmagasabb fényerőt képviselik. Számos projektben bizonyítottak, pl nagy belmagasságú csarnokokban, vagy egyéb helyeken, ahol fontos a munkahely bőséges megvilágítása.

**Garancia: 5 Év**

**A 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 több, mint 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 fojtótekerccset 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.
- Bízva szakemberre az üzembe helyezést.

Az alábbi ábrán látható egy egyszerűsített bekötési vázrajz:



## Specifikáció

<b>Általános információk</b>	
Gyártó	Optonica
Gyártó cikkszama (SKU)	5545
Foglatat típusa	T8
Fejelés típusa	nanoplastic
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	25000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	12
Telj. megfelelőség (hagyományos izzó)	180
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4100
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1920
Sugárzási szög (°)	270
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	160
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
LED fénycső hossza	120cm
Átmérő (mm)	25
Hosszúság (mm)	1200
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Fénycső

Konstrukció és anyag	Nanoplastic
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Elhelyezés	Beltéri
Szerelhetőség	Falon kívüli
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	25000

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=57600](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=57600)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 11. 21. 15:08

**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)