

LED fénycső, T8, 14W, 120 cm, természetes fehér, 2100 lumen, 150 lm/W, OSRAM SubstiTUBE ADV Ultra Output ST8AU



14 wattos, magas fényhasznosítású (150 lm/W), energiatakarékos és nagy erősségű (2100 lumen) T8-as LED fénycső, a 120 cm-es hagyományos fluoreszcens (úgymond "neon") fénycsövek kiváltására.

High Lumen !!! Ezek a LED fénycsövek 150 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.

Alkalmazás

Ez a fénycső 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.

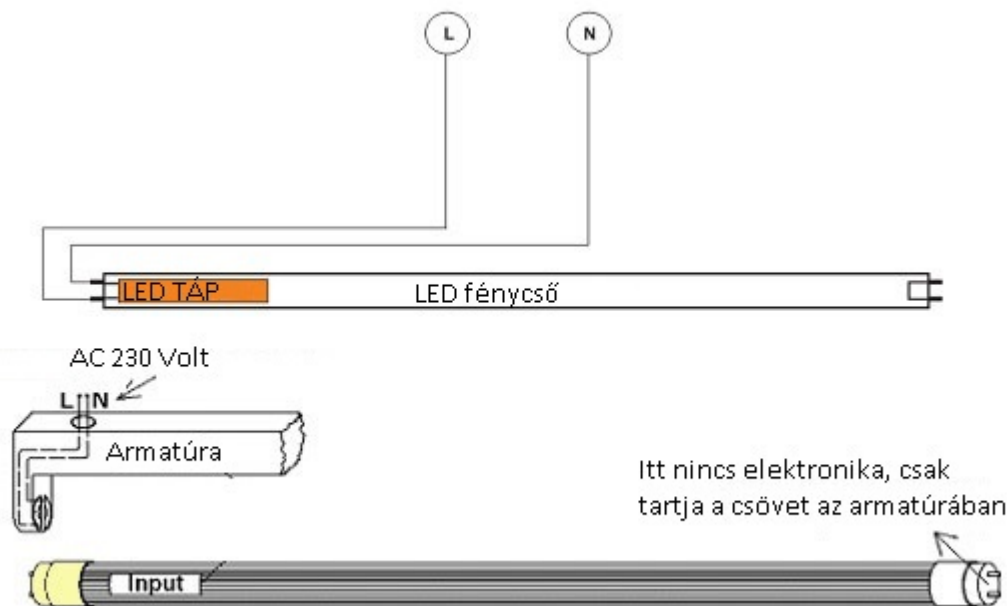
Retrofit

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 fojtótekercest és a fénycsőgyújtót, majd direktbe bekötni a 230 voltot a T8-as LED fénycső azon végét tartó foglalatra, amelyen a fénycső gyári címkéje található.

Beszerezés

Az alábbi ábrán látható egy egyszerűsített bekötési vázrajz:



Specifikáció

Általános információk	
Gyártó	OSRAM
Gyártó cikkszám (SKU)	ST8AU-1.2M 14W/840
Foglalat típusa	T8
Fejelés típusa	G13
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	50000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230
Frekvencia (Hz)	50
Teljesítmény (W vagy W/méter)	154
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	240
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	2100
Sugárzási szög (°)	160
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	150
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
LED fénycső hossza	120cm
Átmérő (mm)	27
Hosszúság (mm)	1200
Fizikai- és környezeti- adatok	
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20 / +50
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Szerelhetőség	Falon kívüli
Speciális tulajdonságok	
Kivitel	T8 G13 fénycső opál bura
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	200000

Termék oldal: https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=16208

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 03. 12:18

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

E-mail: bekapcs@ledvonal.hu
Web: www.ledvonal.hu