

LED fénycső, T8, 18W, 120 cm, meleg fehér, TOSHIBA, 5 év garancia



T8-as LED fénycső a TOSHIBA kínálatából, a hagyományos fluoreszcens (úgymond "neon") fénycsövek kiváltására, magas fényhatékonysággal.

- **A minőségi üveg felület biztosítja az optimális fényleadást.**
- **A TOSHIBA 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.
- Hosszú élettartam (15000 óra)
- **Környezetbarát megoldás**, hiszen a LED nem tartalmaz higanyt, vagy egyéb veszélyes anyagokat.
- **Garancia: 5 Év**
- **Energiahatékony:** A LED fénycsövek jóval kevesebb energiát fogyasztanak, mint a hagyományos fénycsövek. **Akár 50-70%-kal is csökkenthetik az energiaszámlát.**
- 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.**
- **Könnyű telepítés**
- **A meglévő armatúráinkat sem kell eldobnunk, azokba simán becsavarhatóak a LED fénycsövek**, csupán egy egyszerű átkötést kell eszközölni: egyszerűen ki kell iktatni a fojtótekerceszt 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.
- Bízva szakemberre az üzembe helyezést.

Általános információk	
Foglalat típusa	T8
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	15000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	18
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	36
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	TOSHIBA SMD
LED chip	SMD 3031
Szín	Meleg fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	3000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1980

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög (°)	200
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	110
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
LED fénycső hossza	120cm
Átmérő (mm)	30
Hosszúság (mm)	1200
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér
Forma	Fénycső
Konstrukció és anyag	Üveg
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	

Általános információk

Villamos adatok

Méret

Világítástechnikai adatok
Fizikai- és környezeti- adatok

Alkalmazás, stílus

Elhelyezés	Beltéri
Szerelhetőség	Falon kívüli
Speciális tulajdonságok	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	25000

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=7927

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 08. 22:45