



## Világítási energia megtakarítás

T5 adapterekkel

CostBusters Hungary Kft.

H-1158 Budapest, Késmárk u. 16.

tel.: +36 1 414-1145

fax: +36 1 414-1146

web: www.CostBusters.hu

e-mail: info@costbusters.hu

### Alapadatok

Cégnév:	40 fős nyomdaüzem, 2 műszak	120 cm-es fénycsövek száma	22 db
Cím:	Budapest	150 cm-es fénycsövek száma	34 db
Telefonszám:		Heti üzemórák száma	112 óra
E-mail:		Energiaár rendszerhasználati díjakkal	41,410 Ft/kWh
Kapcsolattartó:		Euro árfolyam	275,00 Ft/1€
Műszaki szakember:		Árajánlat sorszáma	
Csarnok/terem:	Gépterem		

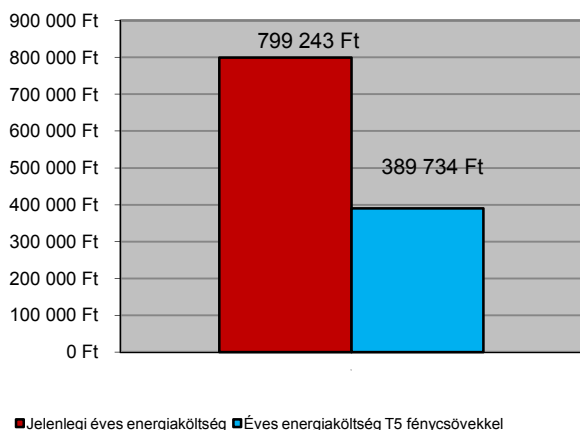
### Mérési eredmények vagy tapasztalati adatok

Jelenlegi 120 cm-es fénycsövek	44 W	120 cm-es T5 fénycsövek adapterrel	24 W
Jelenlegi 150 cm-es fénycsövek	69 W	150 cm-es T5 fénycsövek adapterrel	32 W

### Költségek alakulása

<b>Jelenlegi T8 fénycsövekkel</b>		<b>T5 fénycsövekkel és T5 adapterekkel</b>	
Világítás teljesítménye	3 314 W	Világítás teljesítménye	1 616 W
Éves üzemórák száma	5 824 óra	Éves üzemórák száma	5 824 óra
Jelenlegi éves energiaköltség	799 243 Ft	Éves energiaköltség T5 fénycsövekkel	389 734 Ft
		<b>Éves energiamegtakarítás</b>	<b>409 510 Ft</b>
120 cm-es fénycsövek ára	290 Ft	120 cm-es T5 fénycsövek ára	855 Ft
150 cm-es fénycsövek ára	390 Ft	150 cm-es T5 fénycsövek ára	905 Ft
Gyújtó ára	80 Ft	120 cm-es T5 adapterek ára	10,99 €
		150 cm-es T5 adapterek ára	15,69 €
Összesen	24 120 Ft	Összesen	262 771 Ft
Eszközök élettartama	8 000 óra	Eszközök élettartama	20 000 óra
Éves eszközököltség	17 559 Ft	Éves eszközököltség az élettartam figyelembevételével	76 519 Ft
		Eszközököltség különbsége	-58 960 Ft
		Éves átlagos megtakarítás (energia + eszköz)	350 550 Ft
		<b>Megtakarítás 5 év alatt</b>	<b>1 752 751 Ft</b>

### Megtérülés, finanszírozás, cash-flow



Beruházás összesen	262 771 Ft
Éves energiamegtakarítás	409 510 Ft
Megtérülési idő az energia megtakarításból	8 hó

