



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:	24 órás szolg. cég üzlete (3 műszak)	120 cm-es fénycsövek száma	8 db
Cím:	Budapest	150 cm-es fénycsövek száma	39 db
Telefonszám:		Heti üzemórák száma	168 óra
E-mail:		Energiaár rendszerhasználati díjakkal	37,630 Ft/kWh
Kapcsolattartó:		Euro árfolyam	275,00 Ft/1€
Műszaki szakember:		Árajánlat sorszáma	
Csarnok/terem:	Üzlet		

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

Jelenlegi T8 fénycsövekkel

Világítás teljesítménye	3 043 W
Éves üzemórák száma	8 736 óra
Jelenlegi éves energiaköltség	1 000 343 Ft

120 cm-es fénycsövek ára	290 Ft
150 cm-es fénycsövek ára	390 Ft
Gyűjtő ára	80 Ft

Összesen	21 290 Ft
Eszközök élettartama	8 000 óra

Éves eszközököltség	23 249 Ft
---------------------	-----------

T5 fénycsövekkel és T5 adapterekkel

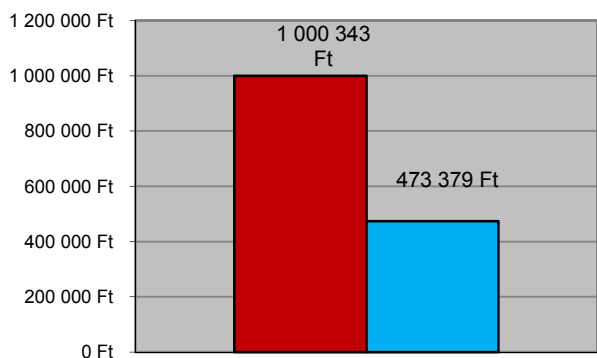
Világítás teljesítménye	1 440 W
Éves üzemórák száma	8 736 óra
Éves energiaköltség T5 fénycsövekkel	473 379 Ft
Éves energiamegtakarítás	526 963 Ft

120 cm-es T5 fénycsövek ára	855 Ft	6 840 Ft
150 cm-es T5 fénycsövek ára	905 Ft	35 295 Ft
120 cm-es T5 adapterek ára	10,99 €	3 022 Ft
150 cm-es T5 adapterek ára	15,69 €	4 315 Ft
Összesen		234 588 Ft
Eszközök élettartama		20 000 óra

Éves eszközököltség az élettartam figyelembevételével	102 468 Ft
Eszközököltség különbsége	-79 219 Ft
Éves átlagos megtakarítás (energia + eszköz)	447 744 Ft

Megtakarítás 5 év alatt	2 238 719 Ft
--------------------------------	---------------------

Megtérülés, finanszírozás, cash-flow



Beruházás összesen	234 588 Ft
Éves energiamegtakarítás	526 963 Ft
Megtérülési idő az energia megtakarításból	5 hó

