

COMPARAÇÃO ENTRE T8 y T5

Comprimento Tipo Watt	60 cm			90 cm			120 cm			150 cm			
	T8 18 W	T5 14 W	T5 24 W	T8 30 W	T5 21 W	T5 39 W	T8 36 W	T5 28 W	T5 54 W	T8 58 W	T5 35 W	T5 49 W	T5 80 W
Rad. Luminosa (lm) * depois de 3.000 horas:	1.400 lm 1.150 lm	1.300 lm 1.250 lm	2.000 lm 1.920 lm	2.600 lm 2.150 lm	2.000 lm 1.920 lm	3.500 lm 3.360 lm	3.200 lm 2.650 lm	2.900 lm 2.780 lm	5.000 lm 4.800 lm	5.000 lm 4.150 lm	3.650 lm 3.500 lm	4.900 lm 4.700 lm	7.000 lm 6.700 lm
Vida operativa c/balastro conv. c/balastro electrónico	8.000 h 12.000 h	20.000 h 20.000 h	20.000 h	8.000 h 12.000 h	20.000 h 20.000 h	20.000 h	8.000 h 12.000 h	20.000 h 20.000 h	20.000 h	8.000 h 12.000 h	20.000 h 20.000 h	20.000 h	20.000 h
Reprod. Cromática	< 65	85	85	< 65	85	85	< 65	85	85	< 65	85	85	85
Consumo real:													
T8 c/balastro conv. (**) factor de pot. (cos φ)	27 - 31 W 0,45			38 - 42 W 0,45			43 - 50 W 0,45			70 - 80 W 0,45			
T8 c/balastro electrón. factor de pot. (cos φ)	23 W < 0,95			35 W < 0,95			41 W < 0,95			64 W < 0,95			
Retrolux T5 + T5 geral factor de pot. (cos φ)		17 W > 0,96			24 W > 0,96			31 W > 0,96			39 W > 0,96		
ERGO ReFit-Kit T5 (***) factor de pot. (cos φ)		16 W > 0,96	27 W > 0,96					31 W > 0,96	58 W > 0,96		38 W > 0,96	53 W > 0,96	

* Média das indicações de vários productores

(**) Depende da tensão (220 - 235 V)

(***) Especialmente para luminárias com 2 ou mais lâmpadas