

TABLAS COMPARATIVAS ILUMINACIÓN INTERIOR

INCANDESCENCIA		BAJO CONSUMO		LED		
W	FLUJO LUMINOSO	W	FLUJO LUMINOSO	Nº LED	W	FLUJO LUMINOSO
25	180	9	420	3	2,4	216
40	390	11	550	4	3,2	288
60	660	13	650	6	4,8	432
75	850	15	750	8	6,4	576
100	1100	20	1000	12	9,6	864
		26	1300	16	12,8	1152
		32	1650	32	26	2304
				36	28,8	2592

EXPLICACION

En luminarias led se usa el nº de led en lugar de watos

Para saber la equivalencia de la manera más exacta posible entre bombillas de incandescencia, bajo consumo y led, nos debemos fijar en el flujo luminoso que proporciona cada tipo de luminaria, ver los watos que consume y encontrar un flujo luminoso lo más parecido posible en los otros dos tipos de luminaria para comprobar el consumo.

POR
EJEMPLO:

una bombilla de incandescencia de 60 w tiene un flujo luminoso de 660 lm, el flujo luminoso de una bombilla de bajo consumo de 13w es 650. y el flujo luminoso de una luminaria led de 9 led,s es de 648 la cual consume 7,2 w.

CONCLUSION

una BOMBILLA DE 60W equivale a una de BAJO CONSUMO DE 13W y a una de LED DE 9 LED,S que consume 7.2w

Para más información contacta con nosotros en el tlf 951 40 00 33 o mándanos un email a greenbox@greenboxpys.com