
















Carta de equivalencias LED vs Convencionales			Bombillas incandescentes	Halógenas	Halógenas tipo PAR	Fluorescentes compactas bajo consumo	Tubos fluorescentes TB	Lámparas de vapor de Sodio a alta presión	Lámparas de vapor de Sodio a alta presión sin balastro	Lumen (lm)
										
de interior			1W	10W						50~80
			3W	20W						120~180
			5W	25W						155~189
			7W	35W						180~220
			10W	60W		20W	20W			550
			12W	80W		24W	24W			650~750
			15W	100W		30W	30W			700
			20W	150W		40W	40W			950
			60W	400W		120W	120W	100W	300W	3000~3400
			80W	450W		160W	160W	120W	380W	3800
			90W	550W		180W	180W	150W	450W	4500~5100
			120W	750W		240W	240W	200W	600W	6000~6800
			150W	900W		300W	300W	250W	750W	7500~8500
			160W	950W		320W	320W	250W	750W	7600
			50W	400W		120W	120W	100W	300W	3200 (Max)
		75W	550W		180W	180W	150W	450W	4800 (Max)	
de exterior			100W	750W		240W	240W	200W	600W	6400 (Max)
			60W	400W		120W	120W	100W	300W	3000~3400
			80W	450W		160W	160W	120W	380W	3800
			90W	550W		180W	180W	150W	450W	4500~5100
			120W	750W		240W	240W	200W	600W	6000~6800
			150W	900W		300W	300W	250W	750W	7500~8500
			160W	950W		320W	320W	250W	750W	7600
			60W	400W		120W	120W	100W	300W	3000~3400
			80W	450W		160W	160W	120W	380W	3800
			90W	550W		180W	180W	150W	450W	4500~5100
		120W	750W		240W	240W	200W	600W	6000~6800	
		150W	900W		300W	300W	250W	750W	7500~8500	
		160W	950W		320W	320W	250W	750W	7600	
		50W	400W							
		75W	550W		180W	180W	150W	450W	4800lm (Max)	
		100W	750W		240W	240W	200W	600W	6400 (Max)	