



TECNOLOGÍA LED

ILUMINACIÓN LED DE MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA



FOCO LED

INFORMACION TECNICA		
TIPO DE LAMPARA	FOCO A-5	FOCO A-7
Rendimiento (lúmenes)	270	390
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	5	7
Lúmenes por watt (eficacia)	54	55.7
Índice de Interpretación de Color	80	80
Temperatura Correlativa de Color	4,000 °K	4,000 °K



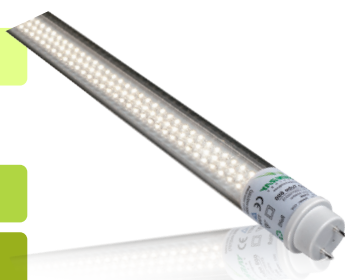
SERIE PAR LED

INFORMACION TECNICA		
TIPO DE LAMPARA	PAR 30	PAR 38
Rendimiento (lúmenes)	598	940
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	8	14
Lúmenes por watt (eficacia)	74.5	55.7
Índice de Interpretación de Color	80	80
Temperatura Correlativa de Color	4,000 °K	4,000 °K



FOCO LED MR16

INFORMACION TECNICA		
TIPO DE LAMPARA	MR-16	MR-16
Rendimiento (lúmenes)	200	240
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	4	4
Lúmenes por watt (eficacia)	50	60
Índice de Interpretación de Color	80	80
Temperatura Correlativa de Color	3,500°K	4,000 °K



LED SERIE T8 DIP

INFORMACION TECNICA	TUBO DIP					
	.60 m	1.20 m	1.50 m	.60 m	1.20 m	1.50 m
Rendimiento (lúmenes)	800	1470	1850	900	1600	1800
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	8	14	18	8	14	18
Lúmenes por watt (eficacia)	100	105	102.7	112.5	114	110
Índice de Interpretación de Color	80	80	80	80	80	80
Temperatura Correlativa de Color	4,100°			5,500°		



INFORMACIÓN:
 LIC. ALFREDO SÁNCHEZ RIVERO
 TEL. 51 18 14 00 EXT. 2220
 EJÉRCITO NACIONAL 904 PISO 13
 COL. PALMAS POLANCO, MÉXICO D.F.



LED SERIE T8 SMD

INFORMACION TECNICA	TUBO SMD					
	.60 m	1.20 m	1.50 m	.60 m	1.20 m	1.50 m
Rendimiento (lúmenes)	820	1632	2050	860.9	1696	2200
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	9	18	22	9	18	22
Lúmenes por watt (eficacia)	91.1	90.6	93.1	85.6	94.2	100
Índice de Interpretación de Color	80	80	80	80	80	80
Temperatura Correlativa de Color	4,100°			5,500°		



PL EMPOTRABLE

INFORMACION TECNICA		
TIPO DE LAMPARA	EMPOTRALBE	EMPOTRALBE
Vida útil de la lámpara	50,000 hrs.	50,000 hrs.
Potencia (watts)	16	16
Voltaje de entrada	AC 110-220 V	AC 110-220 V
Dimensiones	146*231	146*231
Índice de Interpretación de Color	80	80
Temperatura Correlativa de Color	4,100°K	5,500°K



ALUMBRADO PÚBLICO

TIPO DE LAMPARA	ALUMBRADO PÚBLICO				
	30	60	80	100	160
Potencia (watts)	30	60	80	100	160
Voltaje de entrada	90-240 VAC	90-240 VAC	90-240 VAC	90-240 VAC	90-240 VAC
Factor de Potencia	>0.95	>0.95	>0.95	>0.95	>0.95
Flujo luminoso (lm)	2,200	4,500	6,000	7,500	12,000
Eficiencia (lm/w)	73	75	75	75	75
Temperatura de Color	5,000 °K	5,000 °K	5,000 °K	5,000 °K	5,000 °K
Índice de Interpretación de Color	70	70	70	70	70
Vida útil de la lámpara	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
Angulo de iluminación	140° * 45°	140° * 45°	140° * 45°	140° * 45°	140° * 45°
Dimensiones	250*500*70	250*600*70	250*600*70	900*350*110	900*350*110
Peso (kg)	5	6.5	6.5	10	10
Temperatura de operación (°C)	-20 - 40	-20 - 40	-20 - 40	-20 - 40	-20 - 40
Resistencia al agua	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65



LÁMPARA DE TECHO

INFORMACION TECNICA			
TIPO DE LAMPARA	LAMPARA DE TECHO GRANDES ALTURAS		
Potencia (watts)	50	70	100
Voltaje de entrada	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC
Flujo luminoso (lm)	4,446	5,460	7,800
Eficiencia (lm/w)	78	78	78
Temperatura de Color	5,500 °K	5,500 °K	5,500 °K
Vida útil de la lámpara	70,000 hrs.	70,000 hrs.	70,000 hrs.
Angulo de iluminación	120°	120°	120°
Dimensiones (mm)	296x278x114	296x278x114	296x278x114
Peso (kg)	4.3	4.3	4.3