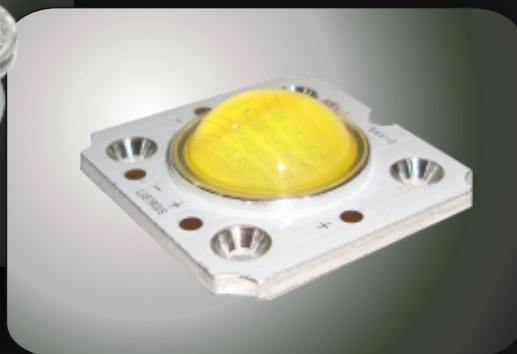
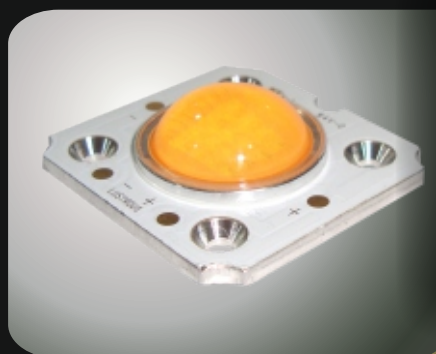


Soluciones en LED

- .2021 . -



NGB

LIGHTING

LUSTROUS®

Green Technology of Lightings
Green Technology of Lightings



Correos: pedidos@globalcomponentes.com / info@globalcomponentes.com

INDICE

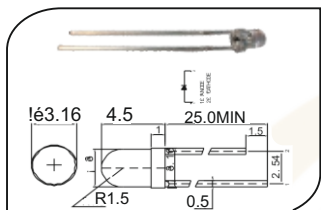
PRODUCTOS	PAGINA
LED's de 3 a 11mm - Pirañas - Infrarrojos - Fotodiodos	03-09
LED's de potencia -  ProLight	10-15
Lentes Colimadores -  ProLight	16
LED's de 50W - NCB - Full Spectrum	15
LED's de potencia -  LUSTROUS® Green Technology of Lightings	16
Lentes Colimadores	20-21
Accesorios para LED's - (porta LEDs, Probador)	19
Disipadores para LED's	22

LED 3mm 60° DIFUSOS



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-3014WD	Blanco Frío		2,1V	60°
LED-3014YD	Amarillo	2,5-15	2,1V	60°
LED-3014HD	Rojo	0,8 - 5	2,1V	60°
LED-3014GD	Verde	2,5 - 15	2,1V	60°
LED-3014OD	Naranja		2,1V	60°

LED 3mm 20° CLEAR



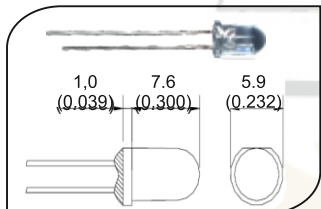
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-3014W-G	Blanco Frío	3000		20°
LED-3014YC	Amarillo	30-40	2,0V	20°
LED-3014B-G	Azul	2000		20°
LED-3014R-G	Rojo	500		20°
LED-3014G-G	Verde	400-600		20°
LED-3014VC	Violeta	150-300	3,5V	20°

LED 5mm DIFUSOS



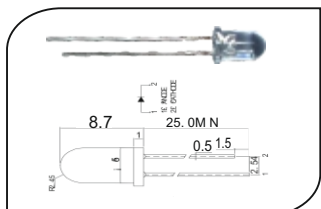
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013UWW	Blanco Frío	850	2,1V	60°
LED-5013YD-G	Amarillo	3,0-15	2,1V	60°
LED-5013UBD	Azul	1500	2,1V	60°
LED-5013RD-G	Rojo	0,8-5	2,1V	60°
LED-5013GD-G	Verde	3,0 - 15	2,1V	60°
LED-5013PGD	Verde	3000-3500	3,5V	25°

LED 5mm 15° CILINDRICOS WATER CLEAR

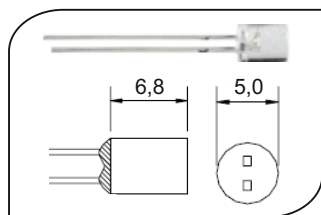


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013UWC-15C	Blanco Frío	10000 - 15000	2,8V - 3,6V	15°
LED-5013UEC-TL	Rojo	4000-5000	1,9V - 2,5V	15°
LED-5013PGC-TL	Verde	8000 - 10000	2,8V - 3,6V	15°
LED-5013UBC-TL	Azul	3000 - 3500	2,8V - 3,6V	15°

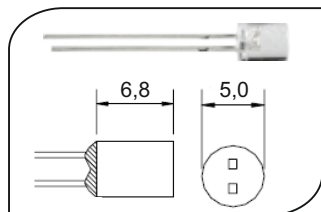
LED 5mm 20-30-60° CILINDRICOS WATER CLEAR



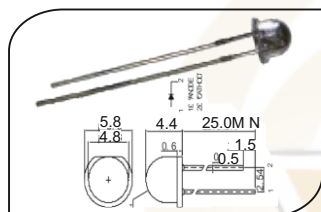
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013W-G	Blanco Frío	10000 - 15000	2,8V - 3,6V	20°
LED-5G4WC-30	Blanco Frío	8000 - 15000	3V - 3,2V	30°
LED-5G4WC-60	Blanco Frío	2000 - 3000	2,8V - 3,6V	60°
LED-5013UWC/60-Y	Blanco Frío	2000 - 3000	2,8V - 3,6V	60°
LED-5013L-G	Blanco Cálido	19000	2,8V - 3,6V	20°
LED-5013R-G	Rojo	15000	1,9V - 2,5V	20°
LED-5013G-G	Verde	20000	2,8V - 3,6V	20°
LED-5G1G4C	Verde	6-12Lm (1/2W)	3,2V - 3,5V	30°
LED-5013B-G	Azul	15000	2,8V - 3,6V	20°
LED-5013Y-G	Amarillo	15000	1,9V - 2,5V	20°
LED-5F4OC-G	Naranja	1000-6000	1,9 - 2,5V	20°
LED-5013UV-G	Ultra Violeta			20°

LED 5mm 90° FLAT Ø: 5mm X H: 6.8mm WATER CLEAR


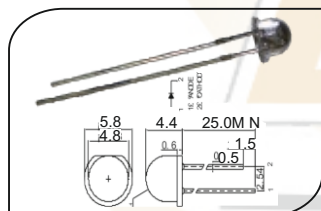
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5033UYC	Amarillo	50 - 70	2,0V	90°
LED-5033URC	Rojo	110 - 120	1,9V	90°
LED-5033PGC	Verde	550 - 600	3,5V	90°
LED-5033UBC	Azul	200 - 250	3,5V	90°
LED-5033PVC	Violeta	120 - 130	2,0V	90°

LED 5mm 140° FLAT TOP


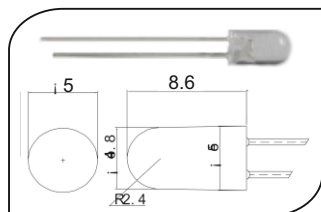
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5033W-G	Blanco Frío	700		140°
LED-5033L-G	Blanco Cálido	700		140°
LED-5033G-G	Verde	800		140°
LED-5033B-G	Azul	200		140°
LED-5033Y-G	Amarillo	300		140°

LED 5mm 120° STRAWHAT


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5073W-G	Blanco Frío	1400		120°
LED-5073L-G	Blanco Cálido	1200		120°
LED-5073R-G	Rojo	600		120°
LED-5073G-G	Verde	1800		120°
LED-5073B-G	Azul	400		120°
LED-5073Y-G	Amarillo	600		120°
LED-5073YUV-G	Ultra Violeta			120°

LED 5mm 180° STRAWHAT WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-4B4WC-1	Blanco Frío	600-2000	3,2V - 3,6V	180°
LED-5073UWCTL18	Blanco Frío	700-800	3,2V - 3,5V	180°
LED-4B4WC	Blanco Frío	600-2000	3,2V - 3,6V	180°
LED-4B4LC	Blanco Cálido	800-1000	3,2V - 3,6V	180°
LED-4B4LC-1	Blanco Cálido	2200-2600	3,2V - 3,6V	180°
LED-5073UYC-TL18	Amarillo	150-250	3,2V - 3,5V	180°
LED-5073UEC-TL18	Rojo	150-250	3,2V - 3,5V	180°
LED-4B4RC	Rojo	100-1000	1,9V - 2,5V	180°
LED-5073PGC-TL18	Verde	400-600	3,2V - 3,5V	180°
LED-4B4GC	Verde	200-2500	2,8V - 3,6V	180°
LED-5073UBC-TL18	Azul	150-250	3,2V - 3,5V	180°
LED-4B4BC	Azul	100-600	2,8V - 3,6V	180°

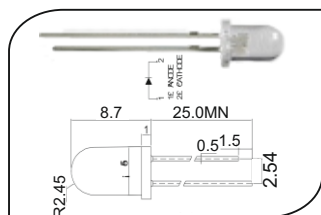
LED 5,8mm x 4,6mm 70°/30° OVAL WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5083UWC	Blanco Frío	1300 - 2400	3,5V	70°/30°
LED-5083UYC	Amarillo	700 - 900	2,0V	70°/30°
LED-5083URC	Rojo	900	1,9V	70°/30°
LED-5083UGC	Verde	700	3,5V	70°/30°
LED-5083UBC	Azul	600	3,5V	70°/30°

LED 5mm 20° O 60° INTERMITENTES DIFUSOS O CLEAR

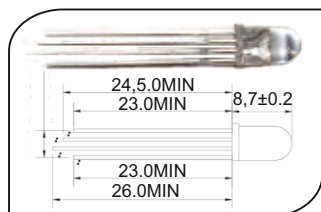

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013YD-B	Amarillo	2,0 - 8,0	3V	60°
LED-5013GD-B	Verde	2,0 - 8,0	3V	60°
LED-5013BC-B	Azul (Clear)	200-250	4,5V	20°

LED 5mm 30° BICOLOR CILINDRICO WATER CLEAR



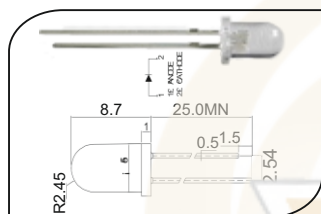
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5017EGC	Rojo/Verde	20-50 15-30	2,0V - 2,1V	30°

LED 5mm 25° CILINDRICO RGB WATER CLEAR



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013RGBC	RGB	2000-3000-1200	2,0V - 3,5V	25°

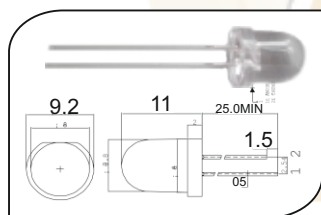
LED 5mm 20° CILINDRICO RGB NORMAL / SLOW MOTION



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013RGB-2	RGB	2000-3000-1200		20°
LED-5013RGB-2SL	RGB-SM	2000-3000-1200		20°

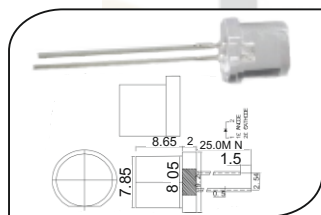
SM: Slow Motion

LED 8mm 30° WATER CLEAR



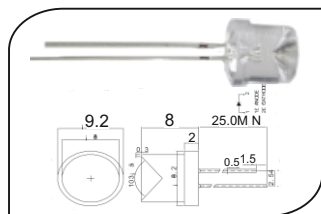
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-8003UEC	Rojo	1000 - 2000	1,9V - 2,5V	30°
LED-8A4GC	Verde	2000 - 18000	2,8V - 3,6V	30°
LED-8A4BC	Azul	1000 - 6000	2,8V - 3,6V	30°
LED-8A4OC	Naranja	1000 - 6000	1,9V - 2,5V	30°

LED 8mm 120° WATER CLEAR



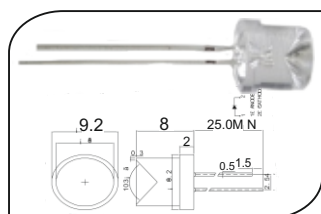
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-8E4LC	Blanco Cálido	500 - 2000	2,8V - 3,6V	120°
LED-8E3YC	Amarillo	150 - 800	1,9V - 2,5V	120°
LED-8E3RC	Rojo	150 - 800	1,9V - 2,5V	120°
LED-8E4GC	Verde	500 - 2000	2,8V - 3,6V	120°

LED 8mm 160° WATER CLEAR

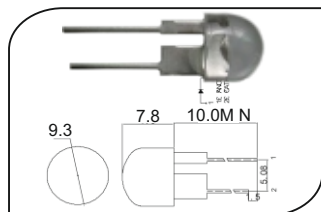


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-8D4WC	Blanco Frío	300 - 1000	2,8V - 3,6V	160°
LED-8D4LC	Blanco Cálido	300 - 1000	2,8V - 3,6V	160°
LED-8D3YC	Amarillo	80 - 300	1,9V - 2,5V	160°
LED-8D3RC	Rojo	80 - 300	1,9V - 2,5V	160°
LED-8D4GC	Verde	300 - 1000	2,8V - 3,6V	160°
LED-8D4BC	Azul	80 - 300	2,8V - 3,6V	160°
LED-8D4OC	Naranja	80 - 200	1,9V - 2,5V	160°

LED 8mm 180° WATER CLEAR



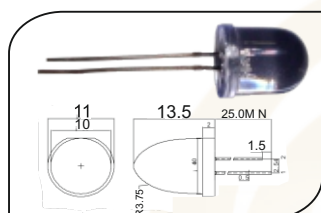
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-8043UWC-TL	Blanco Frío	450 - 550	2,8V - 3,5V	180°
LED-8043UEC-TL	Rojo	200 - 300	1,5V - 2,0V	180°

LED 9mm 30° WATER CLEAR 1/2 WATT DE POTENCIA


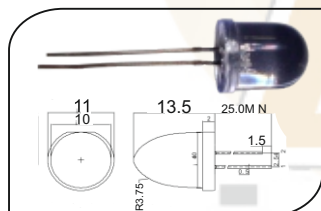
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-9G5Y4C	Amarillo	3,0 - 8,0	1,9V - 2,5V	30°
LED-9G5R4C	Rojo	3,0 - 8,0	1,9V - 2,5V	30°
LED-9G5G4C	Verde	6,0 - 12	2,8V - 3,6V	30°
LED-9G5B4C	Azul	1,5 - 5	2,8V - 3,6V	30°

LED 10mm 60° DIFUSOS

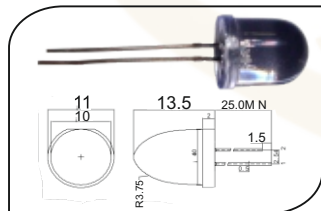

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-10003YD	Amarillo	5,0 - 12	2,1V	60°
LED-10003SRD	Rojo	50 - 100	2,1V	60°
LED-10003GD	Verde	5,0 - 12	2,1V	60°
LED-10003UBD	Azul		2,1V	60°
LED-10003UBD-B	Azul Intermitente		2,1V	60°

LED 10mm 15° WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-9D4LC	Blanco Cálido	5000 - 10000	2,8V - 3,6V	15°
LED-10003UYC-TL	Amarillo	3000 - 3500	1,9V - 2,5V	15°
LED-9D3YC	Amarillo	3000 - 50000	1,9V - 2,5V	15°
LED-10003UEC-TL	Rojo	2500 - 3500	1,9V - 2,5V	15°
LED-10003PGC-TL	Verde	8000 - 9000	2,8V - 3,6V	15°
LED-9D4GC	Verde	5000 - 10000	2,8V - 3,6V	15°
LED-10003UBC-TL	Azul	4000 - 5000	2,8V - 3,6V	15°
LED-9D4OC	Naranja	3000 - 30000	2,8V - 3,6V	15°

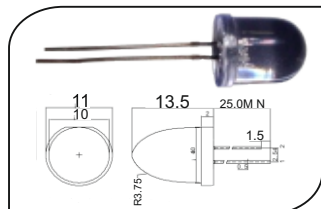
LED 10mm 15° WATER CLEAR - INTERMITENTE


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-10003UBC-B	Azul	470nm	4,5V	15°
LED-10003PGC-B	Verde	525nm	4,5V	15°
LED-10003UEC-B	Rojo	625nm	3,5V	15°

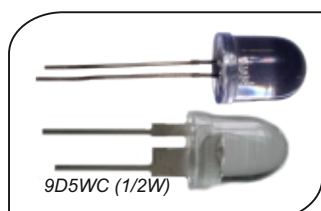
LED 10mm 20° WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-10003W-G	Blanco Frío	15000	4,5V	20°
LED-10003R-G	Rojo	3500	4,5V	20°
LED-10003G-G	Verde	9000	3,5V	20°
LED-10003B-G	Azul	5000	4,5V	20°
LED-10003RGB-G	RGB	7000 - 10000	4,5V	20°
LED-10003RGB-GSL	RGB	7000 - 10000	4,5V	20°

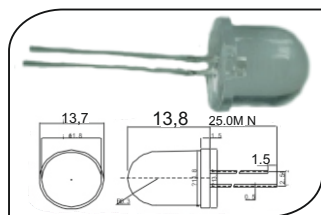
SL: Slow Motion

LED 10mm 22° WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-10003YC	Amarillo	2000 - 5000	1,9V - 2,5V	22°
LED-10003URC	Rojo	250 - 400	1,9V - 2,5V	22°
LED-10003GC	Verde	600-900	2,8V - 3,6V	22°
LED-10003UBC	Azul	1000 - 1800	2,8V - 3,6V	22°
LED-10003VC	Violeta	100 - 300	2,8V - 3,6V	22°
LED-10003PVC	Magenta	1200	2,8V - 3,6V	22°

LED 10mm 30° WATER CLEAR


CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-9A4WC	Blanco Frío	2000 - 25000	2,8V - 3,6V	30°
LED-9D5WC (1/2W)	Blanco Frío	15 - 20	2,8V - 3,6V	30°
LED-9A3YC	Amarillo	1000 - 20000	1,9V - 2,5V	30°

LED 11mm 60° WATER CLEAR

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-9E3YC	Amarillo	600 - 3000	1,9V - 2,5V	60°
LED-9E3RC	Rojo	600 - 3000	1,9V - 2,5V	60°
LED-9E4GC	Verde	2000 - 15000	2,8V - 3,6V	60°
LED-9E4BC	Azul	600 - 2000	2,8V - 3,6V	60°
LED-9E4OC	Naranja	1000 - 6000	1,9V - 2,5V	60°

LED PIRAÑA 3mm 65° WATER CLEAR

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1860WC	Blanco Frío	900 - 1100	3,2V - 3,5V	65°
LED-1860UEC	Rojo	300 - 400	1,9V - 2,2V	65°
LED-1860BGC	Verde	1000 - 1500	3,2V - 3,5V	65°

LED PIRAÑA 4.6mm 30° WATER CLEAR

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1K7WC	Blanco Frío	5000 - 10000	2,8V - 3,6V	30°
LED-1K7LC	Blanco Cálido	8000 - 12000	1,9V - 2,5V	30°
LED-1K7RC	Rojo	2000 - 5000	2,8V - 3,6V	30°
LED-1K7GC	Verde	4000 - 8000	2,8V - 3,6V	30°
LED-1K7BC	Azul	2000 - 4000	2,8V - 3,6V	30°
LED-1K7OC	Naranja	1000 - 3000	3,0V - 3,2V	30°

LED PIRAÑA 5mm 90°

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1C7WC-G	Blanco Frío	3500	2,8V - 3,6V	90°
LED-1C7LC-G	Blanco Cálido	3500	1,9V - 2,5V	90°
LED-1C7BC-G	Azul	1800	3,0V - 3,2V	90°
LED-1C7GC-G	Verde	3500	1,9V - 2,5V	90°

LED PIRAÑA 5mm 100° WATER CLEAR

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1C7WC	Blanco Frío	1200 - 3000	2,8V - 3,6V	100°
LED-1C7LC	Blanco Cálido	2000 - 3000	1,9V - 2,5V	100°
LED-1C7LC-1	Blanco Cálido	2000 - 3000	1,9V - 2,5V	100°
LED-1C7GC	Verde	1000 - 6000	1,9V - 2,5V	100°
LED-1C7SC	Rosa	500 - 700	3,2V - 3,4V	100°
LED-1C7CC-G	Celeste	1000 - 6000	3,2V - 3,4V	100°
LED-1C7VC	Violeta	380 - 420nm	3,0V - 3,2V	100°
LED-1C7UV-G	Ultravioleta	390nm	3,0V - 3,2V	100°
LED-1C7RGB-G	RGB		3,0V - 3,2V	100°

LED PIRAÑA 5mm 70° WATER CLEAR ½ WATT

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1C8W4C	Blanco Frío	8,0 - 16	2.8V - 3.6V	70°
LED-1C8R4C	Rojo	3,0 - 8	1.9V - 2,5V	70°
LED-1C8G4C	Verde	6,0 - 12	2.8V - 3.6V	70°
LED-1C8UV4C	Ultravioleta	1,5 - 5	2.8V - 3.6V	70°

CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1C8RGBC-A	RGBC	2,0 - 2,2Lm	3,2V - 3,6V	90°

LED PIRAÑA 7.6MM 130° WATER CLEAR



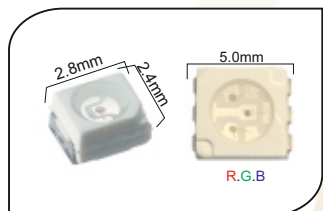
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1D7WC	Blanco Frío	300 - 1000	2,8V - 3,6V	130°
LED-1D7LC	Blanco Cálido	1000	2,8V - 3,6V	130°
LED-1D7YC	Amarillo	100 - 600	1,9V - 2,5V	130°
LED-1D7RC	Rojo	100 - 600	1,9V - 2,5V	130°
LED-1D7GC	Verde	300 - 1000	2,8V - 3,6V	130°
LED-1D7OC	Naranja	100 - 600	2,8V - 3,6V	130°

LED PIRAÑA 7.6MM 180° WATER CLEAR



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1I7WC	Blanco Frío	300 - 1000	2,8V - 3,6V	180°
LED-1I7LC	Blanco Cálido	500 - 1000	3,0V - 3,2V	180°
LED-1I7LC-1	Blanco Cálido	500 - 1000	3,0V - 3,2V	180°
LED-1I7YC	Amarillo	100 - 600	1,9V - 2,5V	180°
LED-1I7RC	Rojo	100 - 600	1,9V - 2,5V	180°
LED-1I7GC	Verde	300 - 1000	2,8V - 3,6V	180°
LED-1I7OC	Naranja	100 - 600	2,8V - 3,6V	180°

LED SMD 120°



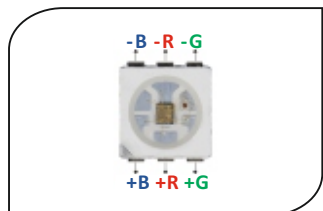
CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-1210UWC	Blanco Frío	300 - 400	2,1V - 3,1V	120°
LED-1210UYC	Amarillo	300 - 400	2,1V - 3,1V	120°
LED-1210PGC	Verde	300 - 400	2,1V - 3,1V	120°
LED-1210UBC	Azul	300 - 400	2,1V - 3,1V	120°
LED-1210UEUGC	R.G	60 - 150	2,0V - 2,2V	120°

LED SMD 3528 120°



CÓDIGO	COLOR	VOLTAJE (MIN-MAX)	Lúmen
LED-3528RGB	RGB	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-3,5R	Rojo	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-3,5G	Verde	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-3,5B	Azul	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-3,5W	Blanco Frío	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-3,5Y	Amarillo	2,1V - 3,1V	3,5Lm
LED-3528-5,5R	Rojo	2,1V - 3,1V	5,5Lm
LED-3528-5,5G	Verde	2,1V - 3,1V	5,5Lm
LED-3528-5,5B	Azul	2,1V - 3,1V	5,5Lm
LED-3528-5,5W	Blanco Frío	2,1V - 3,1V	5,5Lm
LED-3528-5,5Y	Amarillo	2,1V - 3,1V	5,5Lm
LED-3528-5,5L	B. Cálido	2,1V - 3,1V	5,5Lm

LED SMD 5050 120°



CÓDIGO	COLOR	VOLTAJE (MIN-MAX)	ANGULO
LED-5050RGB	RGB	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050L	Blanco Calido	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050L1	Blanco Cálido 1	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050G	Verde	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050R	Rojo	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050Y	Amarillo	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050UV	Ultravioleta	2,1V - 3,1V	120°
LED-5050IR	Infrarrojo	2,1V - 3,1V	120°

LED 5MM 12V WATER CLEAR



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	ÁNGULO
LED-5013UWC-12	Blanco Frío	3500 - 4000	12V	22°
LED-5013UYC-12	Amarillo	400 - 2000	12V	22°
LED-5013UEC-12	Rojo	500 - 2200	12V	22°
LED-5013PGC-12	Verde	3000 - 5000	12V	22°
LED-5013UBC-12	Azul	1000 - 1800	12V	22°

LED INFRARROJO 3MM/5MM



CÓDIGO	COLOR	MDC (MIN-MAX)	VOLTAJE (MIN-MAX)	APERTURA
LED-5013IRAB	Infrarrojo 5mm	940 nm	1,5V	7,0 W/SR
LED-5013IRCC	Infrarrojo 5mm	850 nm	1,45V	14,0 W/SR

FOTODIODOS



CÓDIGO	COLOR	DESCRIPCIÓN
FOT-3012PD	Negro	3mm Siliconado
FOT-3522PD	Negro	3mm x5,2mm Siliconado
FOT-4802PD	Negro	4,8mm Semilente Siliconado
FOT-5012PD	Negro	5mm Siliconado

LEDS RECTANGULARES Y CUADRADOS

LED 1X5mm DIFUSOS

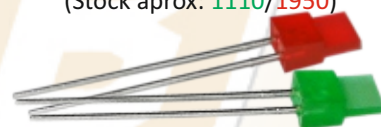


(STOCK APROX: 1198)	(COLOR: ROSA)
CODIGO	LED-P15-D

LED 1X5mm CLEAR



(STOCK APROX: 1190)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R15-C

LED 1X5mm DIFUSOS
(Stock aprox: 1110/1950)

*R: Si es color Rojo y G: Si es color Verde.		
CODIGO	LED-(*)15-D	

LED 2X4mm CLEAR



(STOCK APROX: 5902)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R24-C

LED 2X4mm DIFUSOS



(STOCK APROX: 3420)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R24-D

LED 2X5mm DIFUSOS



(STOCK APROX: 3880)	(COLOR: NARANJA)
CODIGO	LED-O25-D

LED 2X5mm CLEAR



(STOCK APROX: 2550)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R25-C

LED 2X5mm DIFUSOS



(STOCK APROX: 1650)	(COLOR: AMARILLO)
CODIGO	LED-Y25-D

LED 1X5mm DIFUSOS



(STOCK APROX: 1870)	(COLOR: AMARILLO)
CODIGO	LED-Y15-D

LED 3X4mm DIFUSOS



(STOCK APROX: 1386)	(COLOR: VERDE)
CODIGO	LED-G34-D

LED 5X5mm CLEAR



(STOCK APROX: 810)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R55-C

LED 5X5mm DIFUSOS



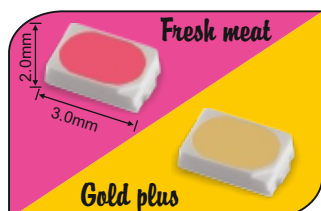
(STOCK APROX: 790)	(COLOR: ROJO)
CODIGO	LED-R55-D

LED DE POTENCIA 0.2W - CRAB SERIES



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PP6N-TLWE	Blanco Frío	6020-7050K	18,1/22Lm	3,3	60mA	140°
PP6N-TLGE	Verde	515-535nm	10,7/13,9Lm	3,4	60mA	140°

LED DE POTENCIA 0.2W SIN DISIPADOR - IDEAL COMERCIOS



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PS2P-TFPE-FMR9	Pink (Fresh M)	3100-4000K	15-90Lm	3,2	70mA	120°
PS2P-TFPE-GP	Gold Plus	2200-2500K	435-755nW	3,2	70mA	120°



Fresh meat



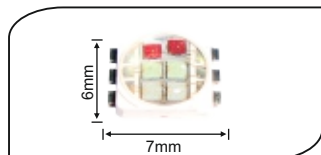
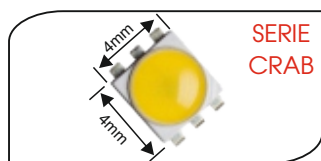
Gold plus

LED DE POTENCIA 0.5W - CRAB SERIES



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PP6N-FLVE	Blanco Cálido	2700-4100K	30Lm	2,8-4,3	150mA	140°
PP6N-FLBE	Azul	455-475nm	8,2/10,7Lm	3,4	150mA	140°
PP6N-FLDE	Royal Blue	445-460nm	85-110mW	2,8-4,3	150mA	140°
PP6N-FLRE	Rojo	613,5-631	13,9/18,1Lm	2,2	150mA	140°
PP6N-FFFE	RGB	455-631nm	2,7-7,0Lm	2,5-3,6	40mA	140°

LED DE POTENCIA 1W - CRAB SERIES



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PP6N-1LWE	Blanco Frío	4745-6020K	100-120Lm	3,2	350mA	140°
PP6N-2LZE	Blanco Frío	515-535nm	10,7-17,5Lm	2,8-4,3	150mA	140°
PP6N-1LVE	Blanco Cálido	2700-4100K	78Lm	2,8-4,3	350mA	140°
PPDV-1LVE-01	Blanco Cálido	2580-3220K	58,9/87,4Lm	52	20mA	140°
PP6N-1LGE	Verde	515-535nm	72Lm	2,8-4,3	350mA	140°
PP6N-1LAE	Ambar	587-597nm	46Lm	1,9-3,1	350mA	140°
PP6N-1LRE	Rojo	613,5-631nm	44Lm	1,9-3,1	350mA	140°
PP6N-15L6E	RGB	455-613nm	2,9-17,5Lm	1,9-4,3	150mA	140°

LED DE POTENCIA 1W SIN DISIPADOR- PROEN SERIES



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2B-1LWE	Blanco Frío	4100-10000K	100/140Lm	3,3	350mA	130°
PM2B-1LVE	Blanco Cálido	2700-4100nm	100/140Lm	3,3	350mA	130°
PM2B-1LBE	Azul	455-475nm	18,1/30,6Lm	3,4	350mA	130°
PM2B-1LGE	Verde	515-535nm	67,2/113,6Lm	3,4	350mA	130°
PM2B-1LRE	Rojo	613,5-631nm	39,8/58,9Lm	2,2	350mA	130°
PM2B-1LME	Crimson	635-646nm	18,1/23,5Lm	3,4	150mA	130°
PM2B-1LEE	Cherry Red	650-670nm	255-315nW	1,5-2,7	150mA	130°
PM2B-1LPE-M	Magenta	579-581nm		1,5-2,7	150mA	130°
PM2B-1LPE-Y	Amarillo	579-581nm	76,6-87,4Lm	4,1	150mA	130°
PM2B-1LAE	Ambar	587-592nm	51-73Lm	1,7-3	150mA	130°
PM6B-1LFE	RGB	455-631nm	7,5-35Lm	2,2-3,4	150mA	130°

LED DE POTENCIA 1W CON DISIPADOR- PROEN SERIES



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2B-1LWS	Blanco Frío	4100-10000K	100/140Lm	3,3	350mA	130°
PM2B-1LVS	Blanco Cálido	2700-4100K	100/140Lm	3,3	350mA	130°
PM2B-1LVS-R8	Blanco Cálido	2700-4100K	100/140Lm	3,3	350mA	130°
PM2B-1LBS	Azul	455-475nm	18,1/30,6Lm	3,4	350mA	130°

LED DE POTENCIA 1W CON DISIPADOR- PROEN SERIES

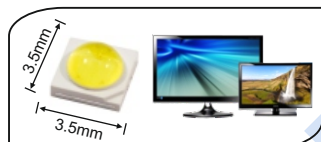


CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2B-1LPS-M	Magenta	579-580nm		1,5-2,7	350mA	130°
PM2B-1LPS-Y	Amarillo	579-581nm	76,6-87,4Lm	3,4	350mA	130°
PG1C-1LCS	Cian	495-515nm	39,8-51,7Lm	2,8-4,1	350mA	130°
PM2B-1LAS	Ambar	587-597nm	39,8-67,2Lm	2,2	350mA	130°
PG1C-1LMS	Crimson	635-645nm	21Lm	1,9-3,1	350mA	130°
PM6B-1LFS	RGB	455-475nm	7,5-35Lm	2,2-3,4	150mA	130°

CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2B-1LWS-G	Blanco Frío	4100-1000K				
PM2B-1LVS-G	Blanco Cálido	2700-4100K				
PM2B-1LBS-G	Azul	455nm				
PM2B-1LGS-G	Verde	515nm				
PM2B-1LRS-G	Rojo	613nm				
PM2B-1LYS-G	Amarillo	395nm				
PG1C-1LLS-G	Ultravioleta	395nm				
PM2B-1LJE-S-G	Infrarrojo	850nm				
PM2B-1LJE-9-G	Infrarrojo	940nm				

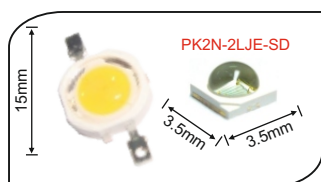
G: Genéricos (NO Prolight)

LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 1W - Ideal pantallas LEDs



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PK2N-1LWE	Blanco Frío	4100-10000K	110-140Lm	3,3	350mA	130°
PK2N-1LWE-N2SCR8	Blanco Frío	7000K	140Lm	6,5	175mA	130°

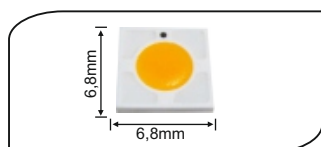
LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 2W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PGD1-2LVE-01	Blanco Cálido	2580-3220K	129,5/168,4Lm	102	20mA	140°
PM6B-2LQE-BW	Azul - Blanco	455-10000K	20-100Lm	2,8-4,1	350mA	140°
PM6B-2LQE-RB	Rojo - Azul	455-630nm	14-100Lm	1,7-3,0	350mA	140°
PM6B-2LQE-JW	Bco-Infrarrojo	840-870nm	85-210nW	1,0-4,1	350mA	140°

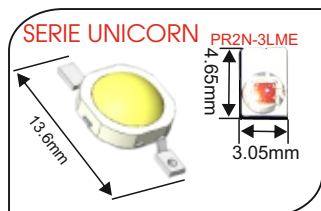
PK2N-2LJE-SD	IR	840-870nm	225,335nW	1,6	350mA	130°
--------------	----	-----------	-----------	-----	-------	------

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 2W - AC LED



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PEA2-3FWE	Blanco Frío	6020-7050nm	147,7Lm	210V	12mA	120°
PEA2-3FVE	Blanco Cálido	2580-3220nm	113,60Lm	210V	12mA	120°

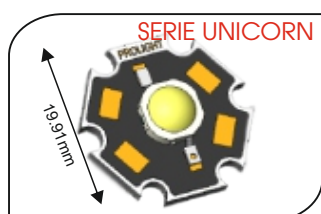
LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 3W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1C-3LGE	Verde	515-535nm	113,6-129,5Lm	3,2-4,3	700mA	140°
PG1C-3LRE	Rojo	614-631nm	76,6-87,4Lm	2,1-3,3	700mA	140°
PM2B-3LVE-SD	Blanco Cálido	2700-4100K	113,6-129,5Lm	3,1-4,3	700mA	140°
PM2B-3LBE-SD	Azul	455-475nm	113,6-129,5Lm	3,2-4,3	700mA	140°
PG1C-3LME-SD	Crimson	635-645nm	35Lm	1,9-3,1	700mA	140°

PR2N-3LME	Crimson	635-645nm	18,1-23,5Lm	2,2	350mA	130°
-----------	---------	-----------	-------------	-----	-------	------

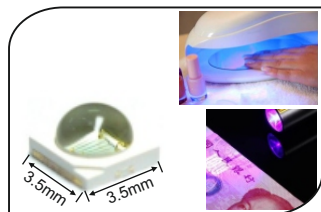
LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 3W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2B-3LWS-SD	Blanco Frío	5970K	168-192Lm	3,2-4,3	700mA	140°
PG1C-3LLS	RGB	475-631nm	14-76Lm	1,7-4,1	350mA	130°
PG1C-3LLS-G	Ultravioleta	395nm		3-4,3	700mA	140°
PM2B-3LJE-S-G	Infrarrojo	850nm		3-4,3	700mA	140°

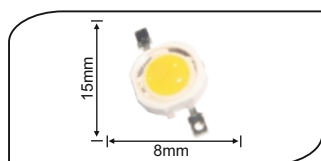
G: Genéricos (NO Prolight)

LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 1 o 3W - ULTRAVIOLETA



POTENCIA	CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
1W	PK2N-1LLE	UV	390-410nm	435-755nW	3,4	350mA	130°
3W	PK2N-3LLE-SD	UV	390-410nm	435-755nW	3,2	350mA	130°
3W	PK2N-3LLE-L	UV - L	415-435nm	435-755nW	3,2	350mA	130°

LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 4W - 205V



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PGD2-4LVE-01	Blanco Cálido	2580-3220K	249,6/324Lm	205	20mA	140°

LED DE POTENCIA CON O SIN DISIPADOR 4W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1N-4LVE-3SC	Blanco Cálido		87-190Lm			
PG1N-4LVS-3SC*	Blanco Cálido		87-190Lm			
PG1N-4LWS-3SC*	Blanco Frío		200Lm			

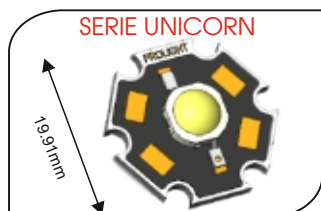
*Con disipador

LED DE POTENCIA SIN DISIPADOR 5W



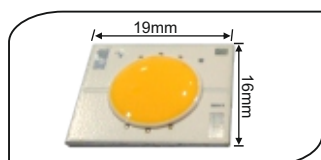
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1C-5LWE	Blanco Frío	4100-10000K	369,95/550Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LVE	Blanco Cálido	2700-4100K	369,95/550Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LBE	Azul	455-475nm	67,2/87,4Lm	6,8	700mA	140°

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 5W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1C-5LWS	Blanco Frío	4100-10000K	369,98/550Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LVS	Blanco Cálido	2700-4100K	369,98/550Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LBS	Azul	455-475nm	67,2/87,4Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LGS	Verde	515-535nm	249,6/369,9Lm	6,8	700mA	140°
PG1C-5LRS	Rojo	620,5-631nm	168,4/218,9Lm	4,4	700mA	140°
PG1C-5LDS	Royal Blue	460-460nm	1400-2000mW	6,8	700mA	140°

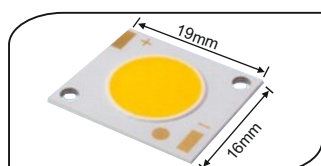
LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 10W COB



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PA69-10FWL-N00N	Blanco Frío	4745-5310K	1180-1320Lm	17-21	540mA	120°
PA69-10FVL-B00N	Blanco Cálido	2870-3220K	930-1030Lm	17,21	540mA	120°

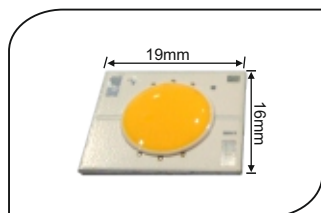
Sugerencia: alimentar con: DRIVER-28540 Para 1 LED / DRIVER-125540 De 3 a 4 LEDs

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 10W COB



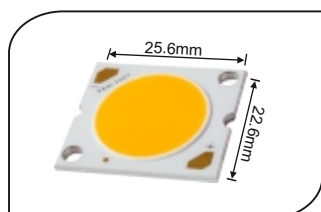
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PANA-10FWL-N96N	Blanco Frío	4745-5310K	1150Lm	28	350mA	120°
PANA-10FVL-B96P	Blanco Cálido	2870-3220K	1150Lm	28	350mA	120°

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 20W COB



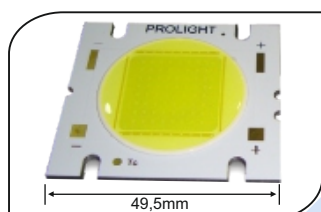
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PA45-20FWL-N00N	Blanco Frío	4745-5310K	1800-2000Lm	12-14,0	1500mA	120°

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 22 o 50W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PABA-22FWL-NAAN	Blanco Frío	4740-5310K	2750Lm	30V	700mA	120°
PABA-50WL-NB4N	Blanco Frío	5300-6020K	5930Lm	34V	1400mA	120°

LED DE POTENCIA CON DISIPADOR 72W

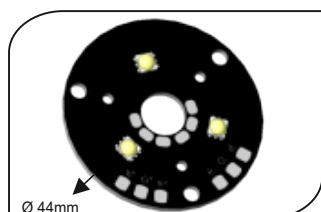


CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PA88-72FWL-N00N	Blanco Frío	5310-6020K	3800-6300Lm	23,3-28	2800mA	120°



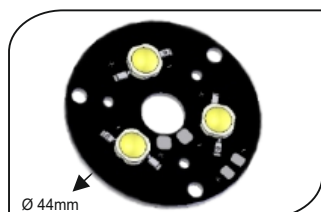
Ideal Projectores

MODULO X 3 LED 140° RGB 3W - SERIE CRAB



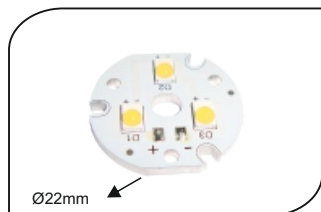
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PP6M-1LFP-3SC	RGB	455-631nm	10,7-66Lm	5,7-12,9	150mA	140°

MODULO X 3 LED 140° 3W - SERIE URICORN



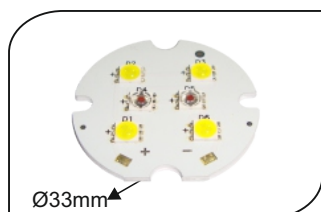
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1M-1LWP-3SC	Blanco Frío	4100-10000K	320Lm	10,5	350mA	140°
PG1M-1LVP-3SC	Blanco Cálido	2700-4100K	310Lm	10,5	350mA	140°
PG1M-1LBP-3SC	Azul	455-475nm	60Lm	10,5	350mA	140°
PG1M-1LGP-3SC	Verde	515-535nm	230Lm	10,5	350mA	140°
PG1M-1LRP-3SC	Rojo	613-631nm	140Lm	6,6	350mA	140°
PG1M-1LFP-3SC	RGB	455-631nm	10-66Lm	1,9-4,3	350mA	140°

MODULO X 3 LED 4W CON DISIPADOR



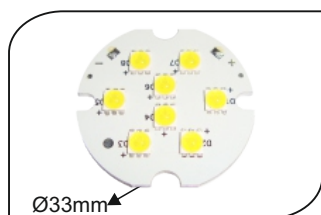
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PR2M3LWP-703	Blanco Frío	4100-10000K	80/110Lm	9,6	350mA	130°
MOD-PR2M3LVP-803	Blanco Cálido	2700-4100K	110/140Lm	9,6	350mA	130°

MODULO X 4 LED 6W CON DISIPADOR



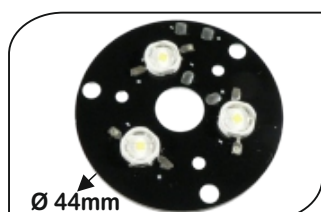
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PP2M1LYP-006	Blanco Cálido	2450-2780K	550Lm (CRI90)	15-18,8	350mA	140°

MODULO X 8 LED 8W CON DISIPADOR



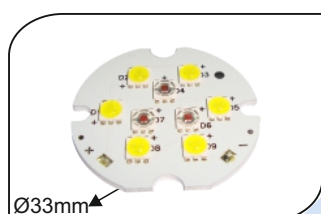
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PP2M1LWP-008	Blanco Frío	4500-5000K	770Lm	22,8	350mA	140°

MODULO X 3 LED 9W - SERIE UNICORN



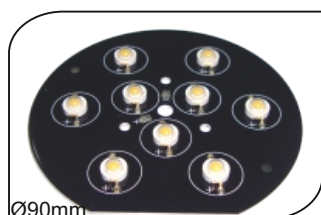
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PG1M-3LWP-3SC	Blanco Frío	4100-10000K	550Lm	11,4	700mA	140°
PG1M-3LVP-3SC	Blanco Cálido	2700-4100K	525Lm	11,4	700mA	140°
PG1M-3LBP-3SC	Azul	455-475nm	120Lm	11,4	700mA	140°
PG1M-3LGP-3SC	Verde	515-535nm	390Lm	11,7	700mA	140°
PG1M-3LRP-3SC	Rojo	613-631nm	265Lm	8,1	700mA	140°

MODULO X 9 LED 9W CON DISIPADOR



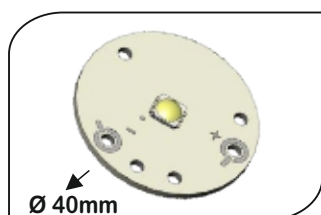
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PP2M1LYP-009	Blanco Cálido	2450-2780K	830Lm CRI90	22,5-28	350mA	140°

MODULO X 9 LED 9W CON DISIPADOR



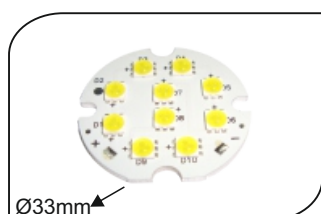
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PM2M-1LWP-709AB	Blanco Frío	4100-10000K	786-1060Lm	22,5-28	350mA	140°

MODULO X 9 LED 9W CON DISIPADOR - SERIE BUTTERFLY (REEMPLAZO LUZ CONVENCIONAL)



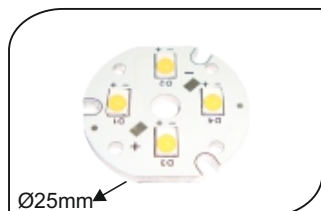
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PF6M-10LWP-4SC	Blanco Frío	5320K	450-550	11,2-17	700mA	140°
PF6M-10LVP-4SC	Blanco Cálido	3150K	430-520	11,2-17	700mA	140°

MODULO X 10 LED 10W CON DISIPADOR



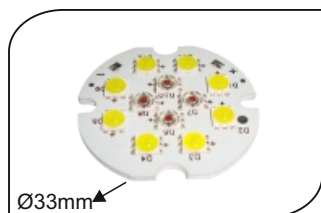
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PP2M1LWP-010	Blanco Frío	4500-5000K	840-900Lm	28-36	350mA	140°

MODULO X 4 LED 12W CON DISIPADOR



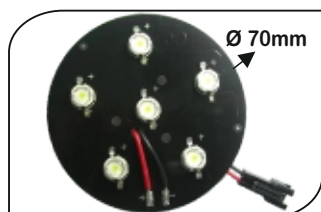
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PR2M3LWP-704	Blanco Frío	4100-10000K	110-140Lm	6,4	700mA	130°
MOD-PR2M3LVP-804	Blanco Cálido	2700-3050K	80-110Lm	6,4	700mA	130°

MODULO X 12 LED 12W CON DISIPADOR



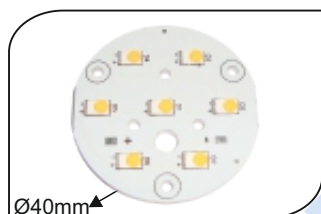
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PP2M1LYP-012	Blanco Cálido	2450-2780K	860-1000Lm	30-37,6	350mA	140°

MODULO X 6 LED CRI 70 18W



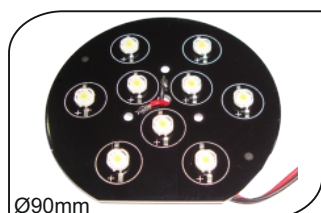
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PGCS-3LWP-006A07	Blanco Frío	4100-10000K	129,5-148Lm	19,2-25	700mA	140°
PGCS-3LVP-006A07	Blanco Cálido	2700-4100K	99,6-118Lm	19,2-25	700mA	140°

MODULO X 7 LED 21W CON DISIPADOR



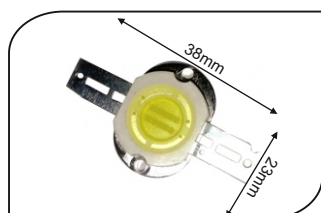
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
MOD-PR2M3LWP-707	Blanco Frío	4100-10000K	110-140Lm	22,4	350mA	130°
MOD-PR2M3LVP-807	Blanco Cálido	2700-4100K	80-110Lm	22,4	350mA	130°

MODULO X 9 LED 27W CON DISIPADOR



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LM (MIN MAX)	(V) DC	CONSUMO	ANGULO
PGCS-3LWP-009A07	Blanco Frío	4100-10000K	129,5-161	27,9-39	700mA	140°
PGCS-3LVP-009A07	Blanco Cálido	2700-4100K	99,6-123	27,9-39	700mA	140°

LED 20W - 6V - GENÉRICO



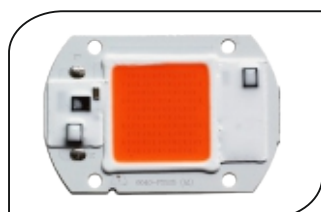
CÓDIGO	COLOR	Vida Útil	Ángulo	(V) DC	Consumo
LED-20W-G	Blanco Frío	50000Hs		6V DC	3000mA

LED COB 50W 35V DC - NCB



CÓDIGO	COLOR	Vida Útil	Ángulo	(V) DC	Dimensiones
LED-50W-35V-W	Blanco Frío	50000Hs	120°	35V DC	40*40mm

LED COB 50W 220V AC - NCB



CÓDIGO	COLOR	Vida Útil	Ángulo	(V) DC	Dimensiones
LED-50W-220V-W	Blanco Frío	50000Hs	120°	220V AC	60*40mm
LED-50W-220V-FS1	Full Spectrum	50000Hs	120°	220V AC	60*40mm

LENTES COLIMADORES

▶ PARA LEDs 5050



Código: COLI-5050-30° o 60°
Ángulos disponibles: 30° o 60°

▶ PARA SERIE PG1C, PM2B O TIPO EDISON - IP 65



Código: COLI-H2008C
Diámetro: 20MM / Ángulo: 8°

▶ PARA SERIE UNICORN PG1C



Código: COLI-PG1CNX12
Diámetro: 20MM / Ángulo: 10°

Holder: HOLDER-PG1C-SX12

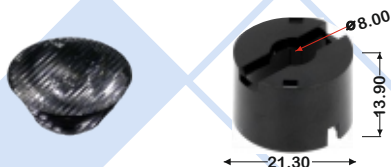
▶ PARA SERIE UNICORN PG1C



Código: COLI-PG1CNX36
Diámetro: 20MM / Ángulo: 35°

Holder: HOLDER-PG1C-SO01

▶ PARA SERIE PROEON PM2B



Código: COLI-PM2ANXVA
Diámetro: 20MM / Ángulo: 25° x 45°

Holder: HOLDER-PM2A-SXV1

▶ PARA SERIE PROEON PM2B



25°: COLI-PM2BNX25AW

Incluye Holder

▶ PARA MODULO UNICORN PG1C



CODIGO: COLI-PG1C3N25
DIAMETRO: 50MM
ANGULO: 40°

▶ PARA SERIE PROEON PM6B RGB



CODIGO: COLI-PM6AFN25
DIAMETRO: 35MM
ANGULO: 35°

▶ PARA SERIE PROEON PM6B RGB



CODIGO: COLI-PM6AFN20
DIAMETRO: 35MM
ANGULO: 25°

▶ PARA SERIE PP6N Y PF6N



CODIGO: COLI-PP6NFN20
DIAMETRO: 34.9MM
ANGULO: 25°

▶ PARA SERIE PG1C X6 LED



CODIGO: COLI-PG1C6A20
DIAMETRO EXT: 76MM
ANGULO: 20°

▶ PARA SERIE PG1C X6 LED



CODIGO: COLI-PG1C6A30
DIAMETRO EXT: 76MM
ANGULO: 30°

▶ PARA UNICORN PG1C X9 LED



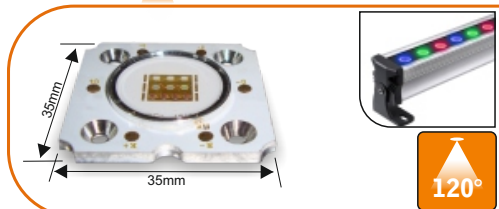
CODIGO: COLI-PG1C9B60
DIAMETRO EXT: 97MM
ANGULO: 70°

● LUSTRON X2 10W 1050mA



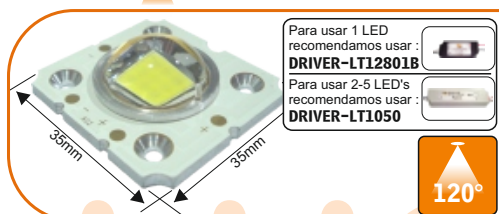
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-NES110NW	Blanco Frío	4750-10000K	580-660	9,4-11,5
LED-NES110CL	Blanco Cálido	2500-3100K	450-500	9,4-11,5
LES-NES110NR	Rojo	615-635nm	150-180	6,7-9
LED-NES110PG	Verde	420-535nm	200-310	9,5-12
LED-NES110NB	Azul	460-475nm	55-80	9,4-11,5

● LUSTRON XRGB 10W 350mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-NESRGB	RGB	475-635	25-125	9,4-12V

● LUSTRON X3 10W 1000lm 800mA



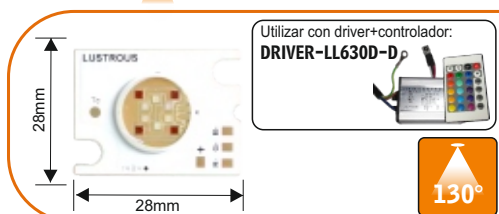
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-L310NW	Blanco Frío	4750-10000K	660-1000	9,4-11,5
LED-L310CL	Blanco Cálido	2500-3250K	500-750	9,4-11,5

● LUSTRON X4 10W 1050mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-L410NW	Blanco Frío	4750-10000K	830-1100	8,64-10,8
LED-L410CL	Blanco Cálido	2600-3250K	600-700	8,64-10,8
LED-L410MW	Blanco Neutro	3250-4750K	700-830	8,64-10,8

● LUSTRON LL630D 15W RGB 500mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	NW	VOLTAJE
LED-LC215F-RGB	RGB	450-629	295-1040	9,8-11,3
DRIVER-LL630D-D	Driver para LEDs LUSTROUS LC 215F RGB			

● LUSTRON IIX3 20W 750mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-NES320NW	Blanco Frío	6000K	1500lm	27V
LED-NES320CL	Blanco Cálido	3000K	1500lm	27V

● LUSTRON DX4 20W 750mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-L420NW	Blanco Frío	4750-10000K	1800-2200	23-28,8
LED-L420CL	Blanco Cálido	2600-3250K	1100-1400	23-28,8
LED-L420MW	Blanco Neutro	3250-4750K	1400-1800	23-28,8

● Driverless COB LED 20W/ 220-240Vac



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-LDB20FA240-57B	Blanco Frío	5000-5700K	114/W	220-240V
LED-LDB20FA240-30B	Blanco Cálido	3000K	105/W	220-240V

Utilizar reflectores:

24°: REFLE-LT24-LDB / 60°: REFLE-LT60-LDB

Dimerizable Triac

● Ultraviolet COB LED 20W



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	NM	VOLTAJE
LED-LCR20D	Ultravioleta	3000-8250	380-420	11-14,4

● Driverless COB LED 30W/ 220-240Vac



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-LDB30FA240-40B	Blanco Neutro	4000K	3050	220-240V
LED-LDB30FA240-57B	Blanco Cálido	5700K	3200	220-240V

Utilizar reflectores:

24°: REFLE-LT24-LDB / 60°: REFLE-LT60-LDB

Dimerizable Triac

● LUSTRON 6 32.4W/ 900mA



CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-LL630D1210	Blanco Frío	5700K	4100-3620	36V

● LUSTRON XL5 40W/ 1000mA



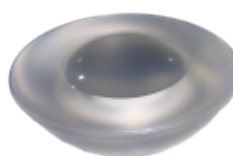
CÓDIGO	COLOR	L. DE ONDA	LUMEN	VOLTAJE
LED-L540NWPDDA	Blanco Frío	5700K	4350	37,2

● PARA LED LUSTRON X3/X5



CODIGO: COLI-L310NW
DIAMETRO: 62.01mm
ANGULO: 120°/60°

● PARA LED LUSTRON X2/X3/IIX3/XRGB/X5



CODIGO: COLI-10045-LT048
DIAMETRO: 47.80mm
ANGULO: 45°

● HOLDER /COLI-10024-LT048 10045-LT048



CODIGO: HOLDER-10W
DIAMETRO: 50mm
ALTURA: 20mm

NO INCLUYE COLIMADOR

● REFLECTOR 24 Y 60° PARA LDB 220V



24°: REFLE-LT24-LDB
60°: REFLE-LT60-LDB

INCLUYE ANILLO SUJETADOR



ACCESORIOS PARA LED

PORTA LED DE PLÁSTICO CROMADO DE ALTA CALIDAD

Ø3



MEDIDAS: 12mm X Ø 6mm
CÓDIGO: PORTA-LED03



MEDIDAS: 16mm X Ø 7mm
CÓDIGO: PORTA-LED05

Ø5



MEDIDAS: 20mm X Ø 13mm
CÓDIGO: PORTA-LED10

Ø10

PORTA LED DE PLÁSTICO

Ø3

MEDIDAS: 5mm X Ø 3mm
CÓDIGO: PLED-005 (1 Pieza)
PLED-010 (2 Piezas)



Ø5

MEDIDAS: 7mm X Ø 5mm
CÓDIGO: PLED-015



Ø10

MEDIDAS: 18mm X Ø 13mm
CÓDIGO: PLED-025

PROBADOR DE LED DE 2Ma A 150Ma 9V



- No incluye batería 9v -
COD: TESTER-LED

ADHESIVO PARA LED



Descripción:
Aplicación profesional en electrónica semiconductora de alta tecnología, electrodomésticos y productos como lámparas y linternas LEDs, como adhesivos y sellos impermeables.

Presentación: 100ml

COD: ADHE-NCBLED-100



COLIMADORES



Código: COLI-4
Diámetro: Ø19.8mm
Alto: 11.6mm
Ángulo: 15°



Código: COLI-219XA
Diámetro: Ø 21.9mm
Alto: 13.80mm
Ángulo: usado para flash light



Código: COLI-2015Y
Diámetro: Ø21.5mm
Alto: 14.5mm
Ángulo: 15°



Código: COLI-2030
Diámetro: Ø21.6mm
Alto: 14.5mm
Ángulo: 30°



Código: COLI-2015A
Diámetro: Ø25mm
Alto: 14.7mm
Ángulo: 30°



Código: COLI-DA0305
Diámetro: Ø30.25mm
Alto: 15.4mm
Ángulo: 15°



Código: COLI-68014
Diámetro: Ø 32mm
Alto: 17mm
Ángulo: 20°



Código: COLI-3H1-3W (Difuso)
Diámetro: Ø35mm
Alto: 10.4mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-3H1-5Y
Diámetro: Ø35mm
Alto: 10.4mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-3H1-4G
Diámetro: Ø35mm
Alto: 10.4mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-68015
Diámetro: Ø35.5mm
Alto: 16mm
Ángulo: 21°



Código: COLI-3516
Diámetro: Ø35.8mm
Alto: 16mm
Ángulo: 16°



Código: COLI-3536ST
Diámetro: Ø35.8mm
Alto: 15.7mm
Ángulo: 36°



Código: COLI-3525ST
Diámetro: Ø35.8mm
Alto: 15.7mm
Ángulo: 25°



Código: COLI-3506
Diámetro: Ø35.8mm
Alto: 16mm
Ángulo: 6°



COLIMADORES



Código: COLI-3515
Diámetro: Ø39mm
Alto: 15.9mm
Ángulo: 15°



Código: COLI-3520
Diámetro: Ø39mm
Alto: 15.9mm
Ángulo: 20°



Código: COLI-5H1-2L
Diámetro: Ø43mm
Alto: 10.4mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-68001
Diámetro: Ø43mm
Alto: 26.65mm
Ángulo: 20°



Código: COLI-5H1-4G
Diámetro: Ø43mm
Alto: 10.4mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-XA46
Diámetro: Ø43mm
Alto: 24.5mm
Ángulo: 25°



Código: COLI-5H1-3W
Diámetro: Ø43mm
Alto: 10.40mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-6
Diámetro: Ø46.7mm
Alto: 14mm
Ángulo: 10°



Código: COLI-1060
Diámetro: Ø50mm
Alto: 25.8mm
Ángulo: 60°



Código: COLI-1A
Diámetro: Ø55.8mm
Alto: 9.5mm
Ángulo: 50°

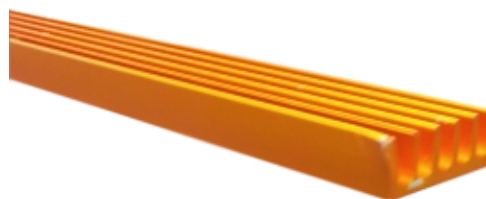


Código: REFLEC-LED
Diámetros: Ø11,8 x Ø6,5mm
Alto: 9,3mm
Reflector Cromado

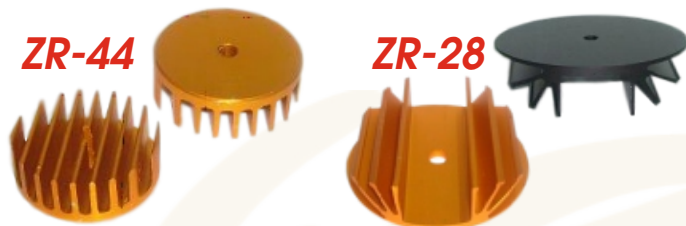
DISIPADORES PARA LED



CÓDIGO	RESIST. TÉRMICA	DIMENSIONES
ZD-38XM	8,5° CW - P/ 75mm	B: 31,6 - A: 17mm



CÓDIGO	RESIST. TÉRMICA	DIMENSIONES	PESO XM
ZD-38X5	5W	50x32x16mm	118
ZD-38X10	10W	100x32x16mm	236
ZD-38X15	20W	150x32x16mm	472
ZD-38X20	30W	200x32x16mm	944

ZR-44**ZR-28**

CÓDIGO	POTENCIA Q DISIPA	DIMENSIONES	PESO
ZR-44	4W	Ø48mm Alto:17mm	43grs
ZR-28	6W	Ø100 x Alto:25mm	137grs



CÓDIGO	POTENCIA Q DISIPA	DIMENSIONES	PESO
ZR-27	8W	Ø48mm Alto:37mm	231grs



CÓDIGO	POTENCIA Q DISIPA	DIMENSIONES	PESO
ZR-14	9W	Ø100 Alto:37mm	300grs

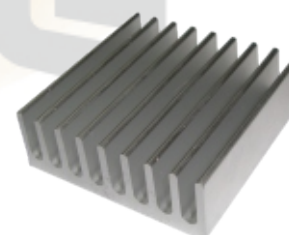
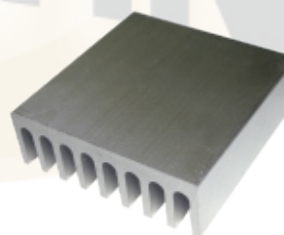


CÓDIGO	RESIST. TÉRMICA	DIMENSIONES	PESO XM
ZR-78	1,8° C/W para 50mm	Ø47xØ27xA: Elección	2,7Kg

*Observaciones: En esta Pieza circular, se puede o no agujerear, depende la necesidad del cliente, como se puede observar en la figura.



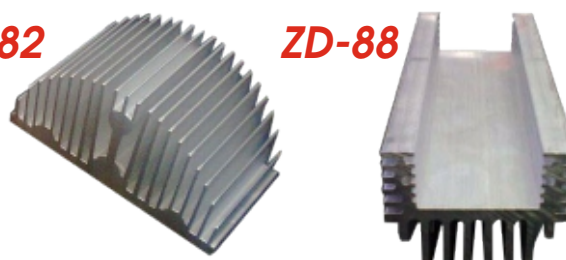
CÓDIGO	RESIST. TÉRMICA	DIMENSIONES	PESO
ZR-74	4°C/W / 45mm	Ø45x35mm	0,063



CÓDIGO	RESIST. TÉRMICA	DIMENSIONES	PESO XM
ZD-44XM	3,3° C/W / 75mm	50x17xA: elección	1,24

ZR-80**ZR-87**

CÓDIGO	POTENCIA Q DISIPA	DIMENSIONES	ALTURA
ZR-80	100W cada 250mm	Ø160mm	*
ZR-87		Ø120mm	*

ZR-82**ZD-88**

CÓDIGO	CANT. DE ALETAS	DIMENSIONES	ALTURA
ZR-82	21	100x50mm	150mm
ZD-88	20 / Ideal Bañadores	40x57mm	*

*A elección del cliente

*A elección del cliente