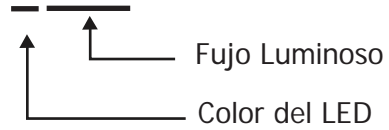


## LED DE POTENCIA 5W



## LED DE POTENCIA 5W

LED-P5YLLLLL-120/44



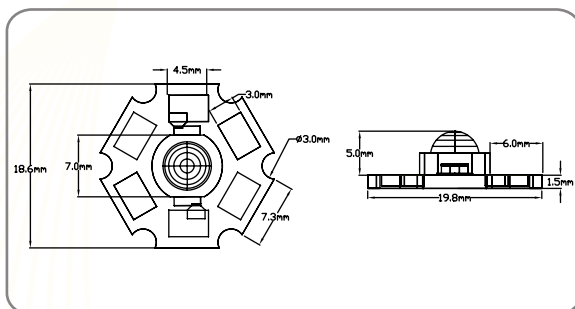
## Especificaciones

Tipo de LED: POTENCIA de 5W  
 Angulo de apertura: 120 grados  
 Encapsulado transparente  
 Base para disipador de calor

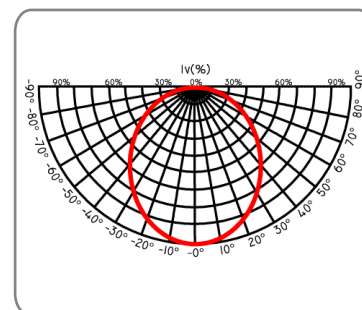
Temperatura de operación: - 35 a 60 °C  
 Corriente nominal: 700mA  
 Temperatura de soldadura sin plomo: 260°C  
 5 seg. maximo  
 Numero de chips internos: 4

Y — Colores disponibles	Longitud de onda [nm] / Temperatura de Color [Tc]	Voltaje de Operación [V]		Consumo [W]	Flujo Luminoso [lm]	
		Min	Max		Min	Max
R	600-650	2.2	3.0	5.0	120	180
G	490-540	6.5	7.5	5.0	200	300
B	450-500	6.5	7.5	5.0	50	80
Y	550-600	2.2	3.0	5.0	120	180
WW	3000-5000 K	6.5	7.5	5.0	140	200
W	5000-7000 K	6.5	7.5	5.0	180	300

Dimensiones



Curva de Distribucion luminosa



LLLL=Flujo Luminoso Max

## Nota:

Es necesario dotar al LED de un disipador de calor adecuado con el fin de mantenerlo dentro de la temperatura de operación especificada, de lo contrario una temperatura excesiva causara una degradacion o daño permanente

