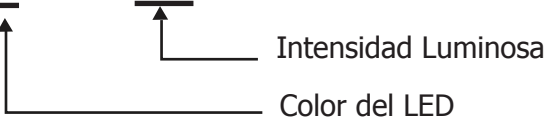




# LED 5050

## Montaje Superficial

LED-Y5050-XX-F120



### Especificaciones

Tipo de LED: SMD 5.0x5.0 mm

Temperatura de operación: - 40 a 70 °C

Angulo de apertura: 120º

Corriente nominal: 60mA

Encapsulado transparente

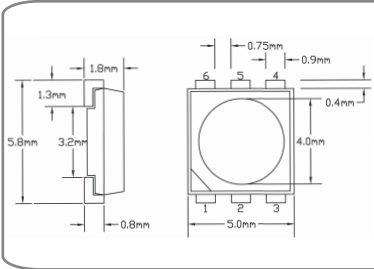
| Y<br>Colores disponibles | Longitud de onda [nm] / TC[K] | Voltaje de Operación [V] |     | Consumo [mW] | Intensidad Luminosa [mcd] |     | Ángulo de Dispersión [°] |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----|--------------|---------------------------|-----|--------------------------|
|                          |                               |                          |     |              | B                         | AC  |                          |
| R                        | 600-650                       | 2.0                      | 2.8 | 40           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |
| G                        | 490-540                       | 3.2                      | 4.0 | 80           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |
| B                        | 450-500                       | 3.2                      | 4.0 | 80           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |
| Y                        | 550-600                       | 2.0                      | 2.8 | 40           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |
| RGB ó GRB                | 630-525-475                   | 2.0                      | 4.0 | 80           | -                         | *** | 120º                     |
| W                        | 5000-7000 K                   | 3.2                      | 4.0 | 80           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |
| WW                       | 2700-5000 K                   | 3.2                      | 4.0 | 80           | 1000-3000                 | -   | 120º                     |

\*\*\* LEDs de uso general como Indicadores

Encapsulado Transparente



Dimensiones



RGB

GRB

