

**Description**

Modulo Led para exterior. IP65 290lm. 3000K-4000K. Interruptor para ON/OFF/DIM y mando a distancia por radiofrecuencia.  
 Medidas: diametro 120mmx altura 62mm. Carga por la base mediante conector USB-tipoC  
 EL codigo G5K0040M-7C incluye:  
 Modulo led tapado IP65 con 2 baterias de ION-LITIO de 2600mAh cada una conectadas en paralelo. Total capacidad 5200mAh. Interruptor táctil en la base  
 Mando a distancia por radiofrecuencia  
 Modulo completo certificado CE  
 El cargador recomendado de 5V-2A con 1 m de cable USB se vende aparte.

**IMAGE**

**GENERAL**

POTENCIA  
 HORAS BATT  
 LUMEN  
 IP

<u>VALOR NOMINAL</u>	<u>TOLERANCIA</u>
3W	
>6H	
290LM	±10LM
67	

**PCBA**

DIAMETRO  
 LONGITUD  
 ESPESOR  
 MATERIAL:  
 COLOR:

<u>VALOR NOMINAL</u>	<u>TOLERANCIA</u>
Ø75MM	±0.5MM
NA	
1.5MM	±0.05MM
ALUMINIUM	
WHITE	

**LED CHIP**

POTENCIA  
 LUMEN:  
 CCT-CRI:  
 MARCA  
 MODEL NUMBER:

<u>VALOR NOMINAL</u>	<u>TOLERANCIA</u>
0.2W(x16) 3000K & 0.2W(x16)4000K	
290lm	±5LM
3000-4000K-CRI80	
SAMSUNG	
2835	

**BATERIA**

MODEL #  
 DIAMETRO  
 ALTURA  
 VOLTAJE

<u>VALOR NOMINAL</u>	<u>TOLERANCIA</u>
18650(X2)	
18mm.	±0.05MM
650mm.	±0.05MM
3.7Vcc	±0.05MM

**OTROS**
**CARGA POR MEDIO DE CONEXION USB CON CARGADOR**

La carga debe realizarse con cargador con salida de 5V.  
 La base del módulo lleva un interruptor que permite la funcion ON/OFF/DIM y cambio temperatura de color con memoria.  
 También se puede utilizar el mando a distancia que permite las funciones ON/OFF ; Regulacion continua o con botones de 10, 50 ó 100% y control de tiempo para 15, 30 ó 60 minutos y cambio de temperatura de color ON/OFF instantaneo, sin memoria. ON vuelve a la posicion de máxima luminosidad.

El tiempo de carga con cargador recomendado de 5V es aproximadamente de 8/10 Horas. Para la carga el modulo debe estar apagado.

Autonomia a plena luminosidad >6Horas

El alcance del mando a distancia por radiofrecuencia es de 10 metros sobre el módulo. Una vez integrado, el efecto pantalla del material de la luminaria puede hacer disminuir dicho alcance.

El consumo de la placa de RF es aproximadamente de 5mAh.

Es recomendable recargar la bateria al menos cada 2/3 meses.

CERTIFICADOS  
 CAPACIDAD  
 CICLOS  
 TIPO

<u>VALOR NOMINAL</u>
CE
2x2600mAh
400-500
LI-ION