



R.C. MICROELECTRÓNICA S.A.

Francesc Moragas, nº72. Nave 3
Castrobarito 10
Sierra de Aralar, 64

08907 HOSPITALET DE LL. (BCN)
28042 MADRID
20014 SAN SEBASTIAN

TEL.34 - 93 260 21 66 FAX. 34 - 93 338 36 02
TEL.34 - 91 329 55 08 FAX. 34 - 91 329 45 31
TEL.34 - 94 345 92 46 FAX. 34 - 94 347 32 20

NOTICIAS VISHAY

NUEVAS SERIES DE LEDS SMD EN FORMATO MINILED

Vishay, empresa distribuida en España por RC Microelectrónica S.A., presenta dos nuevas series de leds SMD en formato MiniLED, TLM.21 (estándar) y TLM.23 (de alto brillo).

Las dimensiones del encapsulado de estas dos nuevas series son de 2.3mm x 1.3mm x 1.4mm, con un ángulo de visión de 120° y lente no difusa.

En la serie estándar (TLM.21) el rango de intensidades luminosas va de 3.2-16mcd (Rojo 628nm) a las 6.3-20mcd (verde 568nm) mientras que en la serie de alto brillo (TLM.23) va de 40mcd (Rojo 630nm) a 60mcd (Naranja 605nm / Amarillo 588nm).

Los modelos disponibles son los siguientes:

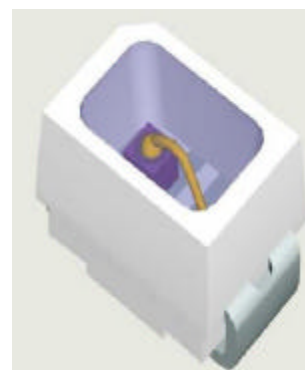
- **Serie TLM.21 (estándar)**

- TLMS210.: Rojo(628nm) / 3.2 a 16mcd
- TLMO210.: Naranja(605nm) / 3.2 a 16mcd
- TLMY210.: Amarillo(588nm) / 3.2 a 16mcd
- TLMG210.: Verde (568nm) / 6.3 a 20mcd
- TLMP210.: *PureGreen*(560nm) / 1 a 5mcd
- TLMB210.: Azul(465nm) / 4 a 16mcd

- **Serie TLM.23 (alto brillo)**

- TLMK230.: Rojo(630nm) / 40 a 125mcd
- TLMF230.: Naranja(605nm) / 60 a 250mcd
- TLME230.: Amarillo(588nm) /60 a 200mcd

Debido a sus características y a su reducido tamaño, este tipo de leds es ideal para aplicaciones de iluminación interna de automóviles, *backlighting*, indicadores ópticos y guías luminosas.



Si desea obtener más información sobre alguna de estas series, diríjase a cualquiera de los dos enlaces que aparecen a continuación:

- [Serie TLM.21](#)

- [Serie TLM.23](#)