

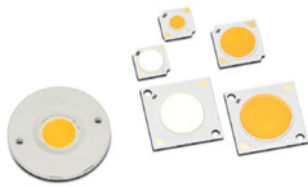


NOVEDADES PRODUCTOS

MAYO '19 | [WEB VERSION](#)

Módulos LED – Comfort COB

- Módulos COB extremadamente compactos con **PCB de aluminio**
- Para aplicaciones versátiles en iluminación residencial, retail e industrial
- Alta eficiencia: hasta 187 lm / W
- 5 LES diferentes: Ø 6, 9, 14, 17, 20 mm
- Colores especiales: Comida y Ropa (retail)
- Conjunto montado opcional: módulo + TIM + holder
- Larga vida útil: 50.000 hrs.



[Comfort COB](#)

LEDSpots – SmartLine & StartLine – 12 V DC

- Nueva variante de 12 V DC para una fácil conexión en paralelo
- Diseño elegante y sencillo con parte delantera redondeada
- Grado de protección: IP40 (parte delantera)
- CCT: 3000 K y 4000 K
- Flujo lumínico: 140 lm
- También disponible variante de corriente constante



[SmartLine](#)



[StartLine](#)

LEDSpots Tiny – 12 V DC

- Nueva variante de 12 V DC para una fácil conexión en paralelo
- Perfecto para un efecto brillante en estanterías y vitrinas
- Para corte: Ø 26 mm
- Con marco blanco o plateado
- Ángulo de radiación: 36°
- Flujo lumínico: 100 lm
- También disponible variante de corriente constante



[Tiny](#)

Evolve 111 LUGA Gen. 7

- Reemplazo óptimo para lámparas AR111 (HID)
- Nueva lente para ángulo de radiación extra ancho (60°/70°)
- Tolerancia de color muy acotada: 2-step MacAdam
- CRI: Ra 85 (95 bajo pedido)
- Alta eficiencia: hasta 177 lm/W



[Evolve 111 LUGA Gen. 7](#)

LED Line SMD W2 – Gen. 4

- Esta generación de módulos slim W2 es incluso más eficiente que su predecesora: **hasta 204 lm/W**
- 6 longitudes: 140/280/560/700/750/1120 mm con dimensiones que cumplen con Zhaga
- 3 paquetes de lúmenes diferentes: 700 lm / 1200 lm / 2100 lm
- CCT: 3000 K, 4000 K, 5000 K y 6500 K
- CRI: Ra > 80
- Terminales push-in, opcionales en la parte superior o inferior
- Larga vida útil: 54.000 hrs. (L80/B10)

[LED Line SMD W2](#)



Ópticas para módulos LED W2

- Óptica PMMA con eficiencia de hasta el 93 %
- 2 longitudes: 280 / 560 mm
- 7 ópticas diferentes: 110° / 90° / 60° / 30° / SYM 1 / SYM 2 / ASYM
- Disponible con lentes simples o lentes túnel
- Adecuado para módulos W2 con terminales inferiores
- Muy bajas desviaciones de temperatura de color sobre el ángulo de radiación (CLC)
- Área luminosa ampliada: emisión de luz sobre toda la superficie de la óptica (ELA)

[Óptica W2](#)



Nuevo holder y ópticas para ReadyLine COB – Ø 38 mm

- Nuevo holder para los módulos ReadyLine COB con Ø 38 mm
- El holder 568632 le ofrece la posibilidad de acoplar nuestros reflectores PLUS y ópticas Evolve 50
- Cada uno con 3 ángulos de radiación (reflector/óptica): 20°/20°, 26°/28°, 40°/48°
- Los módulos ReadyLine COB son adecuados para la conexión directa a la tensión de red, por lo que no se requiere ningún driver adicional
- Versión especial para el mercado estadounidense (5 VA)

[ReadyLine COB](#)



LED FlatPanel Gen. 2 – DALI

- Panel de luz, cuadrado o lineal, para instalación en falso techo o como luminaria de suspensión
- Con driver DALI LED externo ya conectado con **corriente de salida seleccionable a través del interruptor DIP switch**
- Variantes estándar y UGR19
- CRI: Ra > 80
- Tolerancia de color acotada: 3-step MacAdam



[LED FlatPanel Gen. 2 – DALI](#)



Para obtener más información, siga los enlaces o póngase en contacto con nosotros. Estaremos encantados de ayudarlo.

Su equipo VS

