

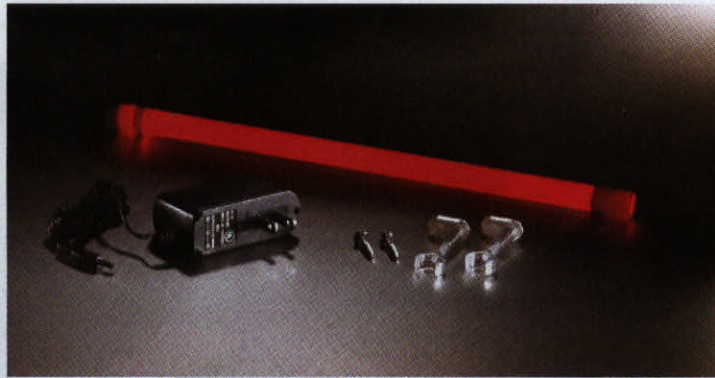
04/20 26

● ILUMINACIÓN ●

# Tubos iluminados rígidos y flexibles

● DP Ermec SL

CML Innovative Technologies, representado en España y Portugal por Ermec, ha presentado su nueva línea de motores de luz y fibra óptica. El motor de luz está disponible en rojo, ámbar, verde, azul blanco y RGB (rojo, verde y azul) y está diseñado para ir colocado con fibras con diámetros desde 5mm hasta 14mm. Los motores de luz están disponible en varios niveles de intensidad desde 20mcd hasta 80 lumens. La fibra viene en dos estilos diferentes, rígidos y flexibles y está especialmente diseñado para que se emane la luz tanto desde un lado de la fibra como hasta el final. Ambas fibras, rígida y flexible, se pueden cortar a cualquier longitud. La fibra rígida se puede calentar formando distintas formas especiales para cualquier tipo de aplicación. El motor de luz y la fibra se parecen al neón y nos dan una línea impresionante de iluminación a lo largo de toda la superficie. El motor de luz está compuesto de un paquete de leds de potencia de 3mm y 5mm. Estos LEDs de potencia están también disponibles como componentes por separado.



● El motor de luz está disponible en rojo, ámbar, verde, azul blanco y RGB

## Diversas soluciones de iluminación

CML es una de las empresas punteras en el dominio de las soluciones para la inte-

gración de las fuentes luminosas miniaturas, sea en sistemas, sea en subconjuntos, o sea en componentes. Su gama de productos abarca:

- a) Lámparas: de incandescencia de 6 a 48 voltios, neones de 103 a 240 voltios y otras: homologación para aviación y para su utilización militar.
- b) LEDs con bases de lámparas (6 voltios a 240 voltios): StarLEDs TM, Mega StarLEDs TM, Multi LEDs
- c) Indicadores (6 voltios a 240 voltios): señalización con LEDs, neones o lámparas libres
- d) *Displays*: visualizadores, escaleras, matrices de puntos, *clusters* estándar.
- e) Componentes para montaje en los circuitos; lamparitas y lamparitas CMS (SMT),

LEDs estándar, LED CMS (SMT) estándar, o PLCC TopLEDs, Sistemas de transmisión óptica, (*Bright Pipes TM, Flexpipes TM, IR Reflow*), soportes equipados de LEDs

f) Cátodo Frío.

g) LEDs estándar de alta luminosidad para señalización

Proyectos y sistemas no estándar:

-Proyectos para guías luminosas especiales

-Proyectos para montaje de fuentes luminosas de tipo automóvil.

-Proyectos para montaje de chips-LED, *Chip on Board*.

-Proyectos para la iluminación creativa montaje de LEDs múltiples: en línea, circular, cuadrada, etc.

Marque el nº 14 en la última página.

# Nueva gama de downlights

● DP Rovasi

Con motivo de la pasada feria Light+Building 2006, la firma Rovasi presentó entre otros nuevos productos, su nueva línea Watertight. Se trata de una colección de *downlights* íntegramente IP65 de peso reducido. Las posibilidades de esta nueva línea de Rovasi son múltiples debido a la variedad de lámparas que pueden utilizarse (halógenas, de incandescencia, fluorescentes compactas, de descarga), las diferentes posiciones de las lámparas (incluyendo la posibilidad de orientarse) y a los 7 diámetros diferentes que completan la gama.

Otras características técnicas de la colección Watertight son la cubierta en acero



● Downlight IP65

●  
La colección Watertight tiene la cubierta de acero inoxidable  
●

inoxidable, el dispositivo anti-condensación, la doble capa de pintura anti-corrosión del cuerpo del *downlight* y las dos entradas para cableado en serie. Destacable dentro de las opciones es la posibilidad de suministro con tornillos anti-vandalismo.

Marque el nº 15 en la última página.