

TL50BLZY2R2G

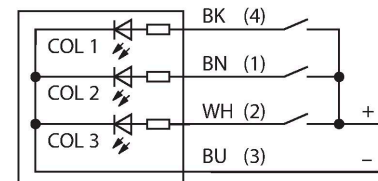
Indicador LED – columna de señalización

Tipo	TL50BLZY2R2G
N.º de ID	3086951
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Amarillo, intermitente Rojo, intermitente Verde
Vida útil de LED (L70)	50000 h
atenuable	No
Características de color 1	Amarillo, Parpadeando, 15 lm
Características de color 2	Rojo, Parpadeando, 24 lm
Características de color 3	Verde, Permanentemente encendido, 52 lm
Datos eléctricos	
Tensión de servicio	85...264 VCA
Corriente de servicio nominal AC	≤ 70 mA
Consumo máximo de corriente por color	55 mA
Tipo de entrada	CA
Tiempo de respuesta típica	< 500 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, TL50BLZ
Medidas	Ø 50 x 190.5 mm
Material de la cubierta	Plástico, ABS, Negro
Window material	Polycarbonato, clara
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
Nº de conductores	4
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...95 %
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed



- Carcasa de plástico negra
- grado de protección IP67
- Protege contra las interferencias electro-magnéticas y altamente frecuentes
- Colores: amarillo (COL 1) / rojo intermitente (COL 2) / verde intermitente (COL 3)
- Tensión de servicio: 85...264 VCA

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

La pantalla multifunción TL50 Beacon ofrece una amplia variedad de versiones, así como un montaje sencillo con un diseño robusto. Cada columna de señalización permite configurarse con hasta cuatro elementos LED de diferentes colores, con o sin señal acústica. Posibilidad de contar con diferentes funciones de luz. Estas son identificables gracias al código añadido detrás del color en la designación de tipo (sin: permanente; 1: rotativa; 2: intermitente). Las indicaciones de estado fácilmente identificables permiten la ejecución de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP. Existen los 5 colores azul(B), verde(G), rojo(R), amarillo(Y) y blanco(W), que en la designación de tipo de la lámpara indican la

secuencia de abajo hacia arriba. Ejemplo:
TL50GYRQ designa los colores verde,
amarillo y rojo de abajo hacia arriba.