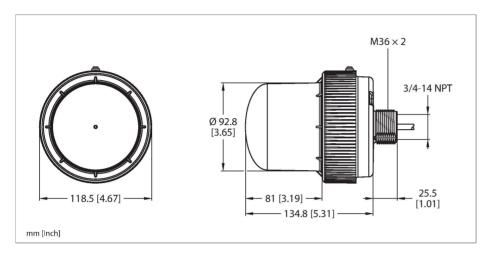
K100PLRGB7 Luz de señal LED

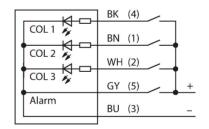


Tipo	K100PLRGB7		
N.º de ID	3813080		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Tipo de luz	RGB		
Aperture angle degree	360 °		
Vida útil de LED (L70)	42000 h		
atenuable	Programable		
Características de color 1	Rojo, 36 Im		
Características de color 2	Verde, 73 lm		
Características de color 3	Azul, 14 lm		
Características de color 4	Amarillo, 91 lm		
Características de color 5	Magenta, 47 Im		
Características de color 6	Turquesa, 83 Im		
Características de color 7	Blanco, 112 lm		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U _B	1248 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 425 mA		
Input power	12.48 W		
Tiempo de respuesta típica	< 200 ms		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Hemisferio		
Medidas	Ø 118.5 x 160.3 mm		



- Pantalla LED completa
- Adaptador mecánico de rosca M36 × 2,0
- Grado de protección IP66
- Se pueden mostrar hasta siete colores según la tabla lógica (COL 1, COL 2 y COL 3)
- Se puede configurar utilizando Pro Editor, puede mostrar hasta 14 colores, varias animaciones de iluminación, compatible con bloques de E/S configurables
- Cable, 2 m, 5 polos

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Estas luces indicadoras tienen LED con colores RGB. Se pueden utilizar cuatro señales de entrada para controlar uno de los siete colores predefinidos cuando se utilizan los ajustes estándar y para activar la señal acústica opcional. La tabla lógica muestra que entrada se debe conectar. Con el software Pro Editor, el usuario puede asignar colores definidos a estas luces en los ajustes avanzados y se puede ajustar la funcionalidad de la señal acústica. La principal ventaja de estas luces LED es la fidelidad del color y la luminosidad.



Material de la cubierta	Plástico, PC		
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC		
Con indicador de movimiento	no		
Temperatura ambiente	-40+60 °C		
Temperatura de almacén	-40+70 °C		
Humedad relativa del aire	90 %		
Grado de protección	IP66		
Pruebas/aprobaciones			
Aprobaciones	CE, con certificación UL		

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.

	R	Υ	G	Т	В	М	W
COL1	×	X				×	×
COL2		X	×	×			×
COL3				×	×	×	×

LMB36RA	3813539
SA-M36SOP	3813538

SA-M36E12 3813537

Dibujo acotado

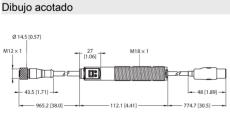
Tipo N.º de ID WKC4.5T-2/TEL 6625028

Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus

M12 x 1 o 15 1/2 14

RKC4.5T-2/TEL 6625016

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus



 Tipo
 N.º de ID

 MQDC-506-USB
 3803770

Para el parametrizado de luces o sensores indicadores PRO a través de un PC, conector hembra, M12 × 1, conector de 5 pines, USB de tipo A, longitud de 0,7 m, el convertidor serial USB se puede extender a un máximo de 30 m; alimenta el dispositivo conectado con 20 V y es compatible con Windows 7 (requiere controlador) y Windows 10

K100PLRGB7