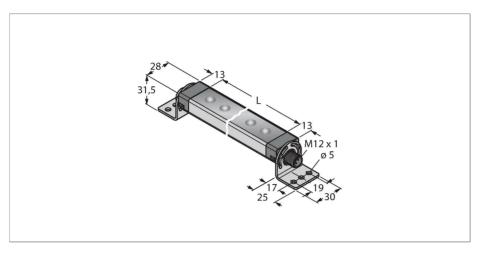


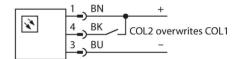
WLS28-2XGR-570XQ Luz LED lineal – En la carcasa metálica



Tipo	WLS28-2XGR-570XQ		
N.º de ID	3092772		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámparas de trabajo LED		
Función	Luminaria		
Tipo de luz	Verde Rojo		
Aperture angle degree	60 °		
Ángulo de irradiación	de radiación ancha 40-80°		
Vida útil de LED (L70)	50000 h		
atenuable	Sí		
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 100 %, 600 lm		
Características de color 2	Rojo, Permanentemente encendido, 100 %, 400 lm		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U _B	1230 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 1360 mA		
Input power	16.32 W		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Rectangular, WLS28-2		
Medidas	609 x 28 x 20.9 mm		
Material de la cubierta	Metal, AL		
Window material	Policarbonato, clara		

- Longitud de proyección de la luz: 570mm
- difusa
- ■Tensión de servicio: 12..30V CC
- Grado de protección: IP50
- Color 1: verde (intensidad luminosa del 100 %)
- Color 2: Rojo (intensidad luminosa del 100 %)
- Luz lineal de dos colores
- ■Material de la ventana muy opaco
- Conector macho, recto, M12 x 1, 4 polos
- Escuadra de fijación SMBWLS28RA incluida en el volumen de suministro

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Las luminarias de trabajo LED resultan especialmente idóneas para el uso industrial con un consumo de energía reducido. La temperatura de color se encuentra en el rango de 4.700 hasta 5.300 kelvin (luz blanca diurna). El flujo luminoso, según modelo, se encuentra entre 475 y 1900 lúmenes. La conexión/desconexión tiene lugar bien conectando la tensión de alimentación necesaria (10..30 VCC) o bien mediante el interruptor integrado directamente en la lámpara LED en algunos modelos. Además, mediante la activación de una señal de alto nivel en el PIN4 o bien mediante otra posición del interruptor (en las variantes con interruptor), puede conmutarse el segundo color de luz. El color adicional puede elegirse con una intensidad luminosa del 100, 50 ó 33%. Hay también disponibles versiones conectables en cascada. Hay disponibles también versiones con ventana plástica transparente o difusa, así como con una lente de apertura de 25°.



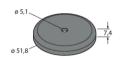
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC	
N° de conductores	4	
Temperatura ambiente	-40+70 °C	
Temperatura de almacén	-40+70 °C	
Humedad relativa del aire	090 %	
Grado de protección	IP50	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE, UL	

SMBWLSMAG	3019574
	Accesorio magnético para montaje de luces de trabajo y sensores, 2 piezas

03 024 0 15,3 0 5 33 18 0 7 17 19 30

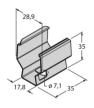
SMBWLS28RA

Soporte de montaje acodado de metal para luces de trabajo WLS28, orificios perforados de 5 mm, juego de tornillos incluido



SMBWLS28SP 3088063

Soporte a presión para montar las luces de trabajo WLS28



Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12x1 o 15 2 14	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus
0 15 M12x 1	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus