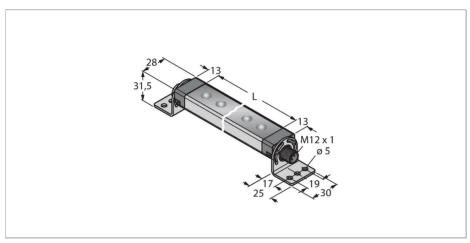


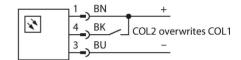
WLS28-2XWR-285DXQ Luz LED lineal – En la carcasa metálica



Tipo	WLS28-2XWR-285DXQ		
N.º de ID	3094214		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámparas de trabajo LED		
Función	Luminaria		
Tipo de luz	Blanco/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	Blanco, Permanentemente encendido, 100 %, 180 lm		
Características de color 2	Rojo, Permanentemente encendido, 100 %, 150 lm		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U _B	1230 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 660 mA		
Input power	7.92 W		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Rectangular, WLS28-2		
Medidas	327 x 28 x 20.9 mm		
Material de la cubierta	Metal, AL		
Window material	Policarbonato, difusa		
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC		

- Longitud de proyección de la luz: 285mm
- Tensión de servicio: 12..30V CC
- Grado de protección: IP50
- Color 1: luz blanca diurna (intensidad luminosa 100%)
- Color 2: rojo (intensidad luminosa 100%)
- Luminaria de dos colores
- Conector macho, recto, M12 x 1, 4 polos
- Escuadra de fijación SMBWLS28RA incluida en el volumen de suministro

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

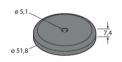
Las luminarias de trabajo LED resultan especialmente idóneas para el uso industrial con un consumo de energía reducido. La temperatura de color se encuentra en el rango de 4.700 hasta 5.300 kelvin (luz blanca diurna). El flujo luminoso, según modelo, se encuentra entre 475 y 1900 lúmenes. La conexión/desconexión 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°.



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

۸ -	
SMBWLSMAG	3019574

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

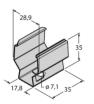


SMBWLS28RA

3015764

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	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
015 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