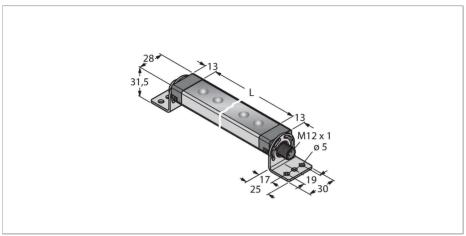
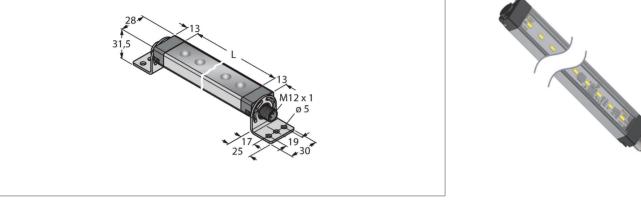
WLS28-2XB1130DSQ Luz LED lineal - En la carcasa metálica





Tipo	WLS28-2XB1130DSQ		
N.º de ID	3093903		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámparas de trabajo LED		
Función	Luminaria		
Tipo de luz	Azul		
Luminous flux lumen	2600 lm		
Aperture angle degree	60 °		
Ángulo de irradiación	de radiación ancha 40-80°		
Vida útil de LED (L70)	50000 h		
atenuable	2 etapas		
Características de color 1	Azul, Permanentemente encendido, 240 Im		
Propiedades espec.	Lavable		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U _B	1230 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I _e	≤ 3040 mA		
Input power	36.48 W		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Rectangular, WLS28-2		
Medidas	1172 x 28 x 21 mm		
Material de la cubierta	Metal, AL		
Window material	Policarbonato, difusa		
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC		



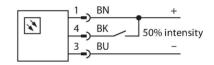
■ Tensión de servicio: 12..30V CC ■ Grado de protección: IP67/IP69K

Color: azul

■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 luces 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 6.000 hasta 7.100 kelvin (blanco frío). El flujo luminoso, según el modelo, se encuentra entre 325 y 2600 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 atenuarse al 50% de su potencia luminosa. En algunos modelos se permite una atenuación continua de la potencia luminosa a través de una señal PWM en el PIN4. También existen versiones conectables en cascada. Hay disponibles



N° de conductores	4	
Temperatura ambiente	-40+70 °C	
Temperatura de almacén	-40+70 °C	
Humedad relativa del aire	090 %	
Grado de protección	IP65 IP67 IP69	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE, UL	

también versiones con ventana plástica transparente o difusa, así como con una lente de apertura de 25°.

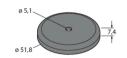
Información de aplicación:

en cascada con una alimentación de 12 V permite una longitud de proyección de luz total de 1,4 m. En cascada con una alimentación de 24 V permite una longitud de proyección de luz total de 3,0 m. En cascada con una alimentación de 30 V permite una longitud de proyección de luz total de 3,1 m.

A una intensidad de luz del 50 %, las especificaciones de longitud deben duplicarse.

	Accessia magnática nara mantaia
SMBWLSMAG	3019574

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

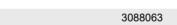


SMBWLS28SP

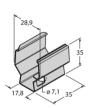
SMBWLS28RA

3015764

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



Soporte a presión para montar las luces de trabajo WLS28



ø 15,3
1 11KUZ:2X/X

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12x1 o 15 1/2 14 11.5 + 42 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 5	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 M12x1	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