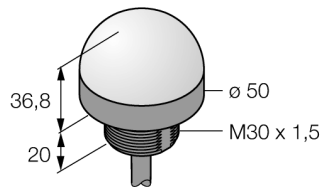


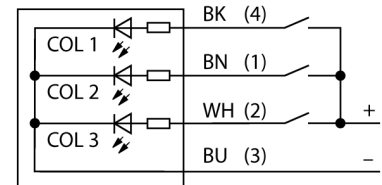
**LED-Anzeige  
Kennleuchte  
K50LMYXXP**



- Rundum LED-Anzeige
- ATEX Kategorie II 2 G, Ex Zone 1
- ATEX Kategorie II 1 D, Ex Zone 20
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67/IP69k
- Einfarbig: Gelb (COL 1)
- Kabel, 2m
- Betriebsspannung 10...30 VDC
- Es ist vorgesehen, immer nur eine Farbe mit dem entsprechenden Betriebsmittel anzusteuern

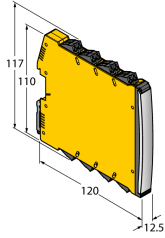
<b>Typenbezeichnung</b>	K50LMYXXP
Ident-Nr.	3087325
<b>Einsatzzweck</b>	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Kaskadierbar	Nein
Bauform	zylindrisch/Gewinde
Bauform Bezeichnung	K50L
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Leitungslänge	2 m
Werkstoff Kabelmantel	PVC
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Schutzart	IP67 / IP69K
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
MTTF	249 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Zulassungen	CE, IECEx
<b>Betriebsspannung</b>	10...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 40 mA
Ansprechzeit typisch	< 1 ms
Elektrischer Anschluss	Kabel
<b>Lichtart</b>	Gelb
Dimmbar	Nein

**Anschlussbild**



**LED-Anzeige  
Kennleuchte  
K50LMYXXP**

**Zubehör**

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
IMX12-DO01-1U-1U-0/ 24VDC	7580101	Ventil-Steuerbaustein; einkanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurz- schluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	
IMX12-DO01-2U-2U-0/ 24VDC	7580105	Ventil-Steuerbaustein; zweikanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurz- schluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	