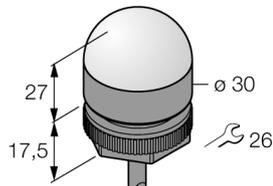


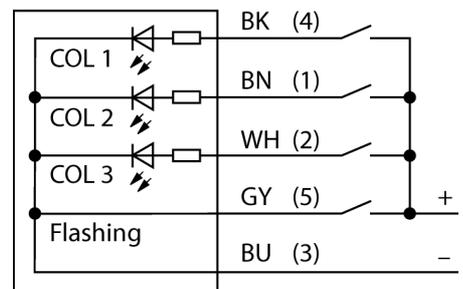
**LED-Anzeige  
Kennleuchte  
K30L2FRGB7**



- Rundum LED-Anzeige
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M22x1.5
- Schutzart IP67
- Bis zu sieben Farben in der Standard-Einstellung gemäß Logiktable dargestellt (COL 1, COL 2, COL 3, Blinkfunktion)
- Pro Editor konfigurierbar, bis zu 14 Farben darstellbar, unterschiedliche Leucht-Animationen, einstellbare I/O-Block Kompatibilität
- Kabel, 2m
- Betriebsspannung 10...30 VDC

<b>Typenbezeichnung</b>	K30L2FRGB7
Ident-Nr.	3802143
<b>Einsatzzweck</b>	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Spotleuchte
Kaskadierbar	Nein
Bauform	zylindrisch/Gewinde
Bauform Bezeichnung	K30L
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, FDA-Grau
Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Leitungslänge	2 m
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Schutzart	IP66 / IP67 / IP69K
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
MTTF	626 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Zulassungen	CE
<b>Betriebsspannung</b>	10...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 25 mA
Ansprechzeit typisch	< 250 ms
Elektrischer Anschluss	Kabel
<b>Lichtart</b>	RGB
Dimmbar	Nein

**Anschlussbild**



**Funktionsprinzip**

Diese Leuchten verfügen über RGB-LEDs. Über vier Eingangssignale lässt sich eine von sieben vordefinierten Farben in der Standard-Einstellung ansteuern, bei Bedarf auch mit Blinkfunktion. Die Logiktable zeigt dabei auf, welcher Eingang beschaltet werden muss. Mit der Pro Editor Software können diesen Leuchten in den erweiterten Einstellungen sogar bis zu 14 vordefinierte Farben zugewiesen werden. Der große Vorteil dieser LEDs liegt in der Farbtreue und Leuchtkraft. Gegenüber den Vorgängern lassen sich eine Vielzahl Varianten mit nur einer einzigen Leuchte realisieren. Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x

**LED-Anzeige  
Kennleuchte  
K30L2FRGB7****Zubehör**

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
SMB22A	3079414	Montagewinkel, Edelstahl, für Bauform K30L	