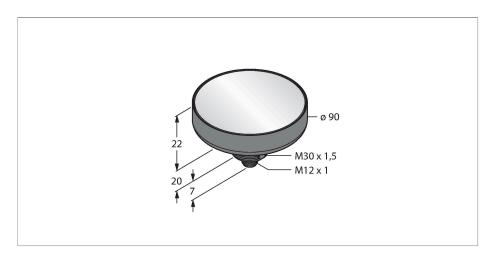
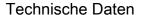
# K90FDLWBGYRPQ LED-Signalleuchte – Flache Kennleuchte





Тур	K90FDLWBGYRPQ		
Ident-No.	3096154		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
Funktion	Spotleuchte		
Lichtart	Weiß Blau Grün Gelb Rot		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an, 235 Im		
Merkmale Farbe 2	Blau, 55 lm		
Merkmale Farbe 3	Grün, 175 lm		
Merkmale Farbe 4	Gelb, 43 lm		
Merkmale Farbe 5	Rot, 83 lm		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	1230 VDC		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	475 mA		
Leistung	5.7 W		
Eingangstyp	PNP		
Ansprechzeit typisch	< 75 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Puck, K90FDL		
Abmessungen	Ø 90 x 42 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC		

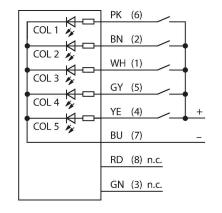


URCK

### Merkmale

- ■Tageslichthelle-LED-Anzeige
- Schutzart IP67
- Mechanisches Einschraubgewinde M30 x 1.5
- Stecker, M12 x 1, 8-polig
- Farben: Weiß (COL 1), Blau (COL 2), Grün (COL 3), Gelb (COL 4), Rot (COL 5)
- Blinkfunktion (1,6 Hz) über Funktionseingang wählbar
- ■Betriebsspannung: 12...30 VDC
- ■Einzeln ansteuerbar
- ■Eingänge: PNP

#### Anschlussbild



## Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67. Über die Dauer des Eingangssignals leuchtet die LED-Anzeige.

Es leuchtet immer nur eine Farbe zu jederzeit. Höhere Farbnummern überschreiben niedrigere. COL 3 überschreibt z. B. COL 1 und 2.



# Technische Daten

Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC		
Aderzahl	8		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Schutzart	IP67		
Tests/Zulassungen			
Zulassungen	CE		

Wird der Funktionseingang an die Versorgungsspannung geschlossen, wechselt die Funktion von Dauerleuchten zu Blinken.

# Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
M12x1 e15 55 14  +11.5	RKC8T-2/TEL	6625130	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
0 15 M12 x 1 26.5 32	WKC8T-2/TEL	6625133	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung