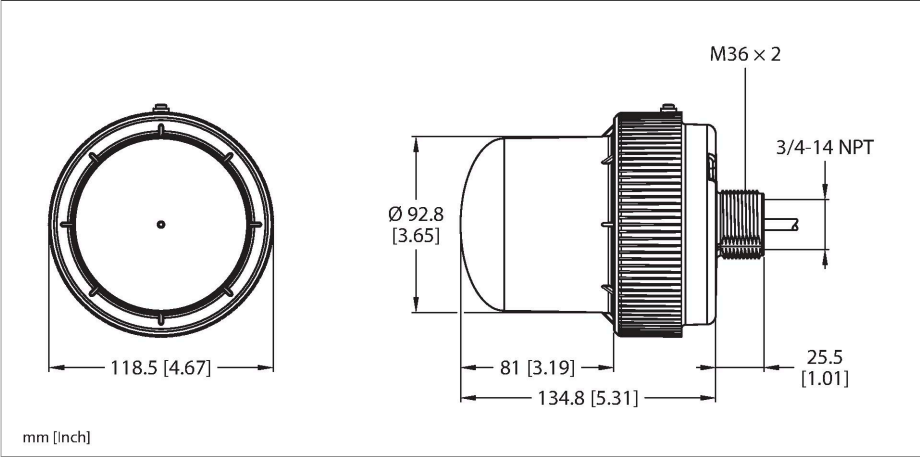


K100PBLZGYRA
LED-Signalleuchte



Technische Daten

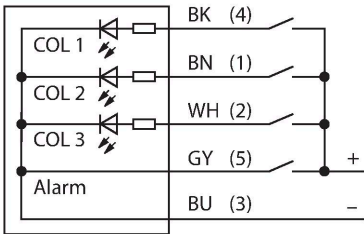
Typ	K100PBLZGYRA
Ident-No.	3812758
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Lichtart	Grün Gelb Rot
Öffnungswinkel	360 °
LED-Lebensdauer (L70)	42000 h
Dimmbar	nein
Merkmale Farbe 1	Grün, 360 lm
Merkmale Farbe 2	Gelb, 525 lm
Merkmale Farbe 3	Rot, 155 lm
Tonsignal	Tonart einstellbar, 101 dB
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	100...240 VAC
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Halbkugel
Abmessungen	Ø 118.5 x 160.3 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC
Elektrischer Anschluss	Kabel
Mit Bewegungsmelder	Nein
Umgebungstemperatur	-40...+60 °C
Lagertemperatur	-40...+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	90 %



Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- Mechanisches Einschraubgewinde M36x2.0
- Schutzart IP66
- Farben: Grün (COL 1) / Gelb (COL 2) / Rot (COL 3)
- Kabel, 2m, 5-polig

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese Anzeige-Leuchten verfügen, entsprechend der Typenbezeichnung, über Farb-LEDs. Über vier Eingangssignale lassen sich bis zu drei Lichtfarben ansteuern sowie den optionalen Signaltonger aktivieren. Mit der Pro Editor Software können diesen Leuchten in den erweiterten Einstellungen benutzerdefinierte Animationen zugewiesen, sowie die Funktionalität des Signaltongebers angepasst werden. Der große Vorteil dieser LEDs liegt in der Farbtreue und Leuchtkraft. Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

Technische Daten

Schutzart	IP66
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

Montagezubehör

LMB36RA	3813539	SA-M36E12	3813537
SA-M36SOP	3813538		

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.
	MQAC2-530	3032718
	MQAC2-515	3032715
	MQAC2-506	3032713

Funktionszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	MQDC-506-USB	3803770	USB-Serial-Konverter, zum Parametrieren von PRO Anzeigeleuchten oder Sensoren über den PC, Kupplung, M12 x 1, 5-polig auf Stecker, USB Typ A, Länge 0.7 m, bis auf maximal 30 m verlängerbar, versorgt das angeschlossene Gerät mit 20 V, unterstützt Windows 7 (Treiber erforderlich) und Windows 10

