***Eine runde Sache***

*Kompakte Mehrfarben-LED-Signalleuchte von IPF*

Mit der **EZ650520** stellt IPF eine besonders flache Mehrfarben-LED-Signalleuchte mit einer Höhe von nur 25mm vor.

Die Leuchte in runder Bauform mit einem Durchmesser von 65mm wird aufgrund ihres 360°-Designs und ihrem großen Öffnungswinkel im Einsatz von allen Seiten sehr gut wahrgenommen. Das Gehäuse (Schutzklasse IP67) besteht aus Aluminium und die Frontscheibe aus robustem Acrylglas mit diffusem Streuverhalten. Die anwählbaren Signalfarben Rot, Grün und Blau sind bereits ab Werk voreingestellt. Durch die Beschaltung weiterer Anschlusspins lassen sich darüber hinaus die Farben Magenta, Orange, Gelb oder Weiß erzeugen. Ausgelegt ist die **EZ650520** für eine Betriebsspannung von 22 bis 28V DC und für Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +40 °C. Befestigt wird die LED-Signalleuchte mit zwei Schrauben auf der Rückseite.

Die **EZ650520** bietet sich z. B. als LED-Signalleuchte in der Nähe eines Anlagenbedieners an, damit dieser über die verschiedenen Signalfarben eine optische Rückkopplung zu spezifischen Anlagenzuständen erhält. Denkbar ist der Einsatz der Leuchte aber u.a. auch als Statusanzeige an Montageautomaten oder zur Signalisierung eines Grenzfüllstandes an einem Vorratsbehälter, um nur wenige Beispiele zu nennen.

Letztendlich eignet sich die **EZ650520** für eine Vielzahl an Applikationen, in denen jeweils eine Signalfarbe ausgegeben werden muss, wobei die Leuchte in diesem Zusammenhang vor allem durch ihre platzsparende Bauform punktet.

Ein Bild, das Zubehör enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

*Bildunterschrift:* Die insgesamt sieben möglichen Signalfarben der runden LED-Leuchte **EZ650520** mit   
einer Höhe von nur 25mm werden von allen Seiten sehr gut wahrgenommen. (Bild: ipf electronic gmbh)

***IPF ELECTRONIC AUF DER SPS:  
HALLE 7A, STAND 131***

***ÜBER IPF ELECTRONIC***

Sensoren vom Feinsten

Wenn HIGH-TECH zu HIGH-END wird.

Im deutschsprachigen Raum stehen wir seit mehr als vier Jahrzehnten für Hochleistungs-Sensoren in der Automatisierungstechnik. Wir legen Wert auf höchste Qualität und produzieren nach wie vor selbst am Hauptstandort in Altena im Sauerland.

Wir sind die ipf electronic und machen mehr als nur unseren Job. Wir denken weiter, innovativer, nachhaltiger und bleiben dabei sympathisch. Wir sitzen im Sauerland, einer der innovativsten Regionen des Landes. Unsere Produkte sind präzise, intelligent, technisch ausgereift und vielseitig einsetzbar. Unsere 140 Mitarbeiter leben Service, auch nach den üblichen Geschäftszeiten.

Mit unserer großen Produktvielfalt, hohen Problemlösungskompetenz und starken Serviceorientierung sind wir als Top-Lieferant in der industriellen Sensorik einzigartig. Permanente Forschung und Entwicklung spielen eine ebenso gewichtige Rolle, wie die Weiter- und Fortbildung von Mitarbeitern und Führungskräften. Unser 1982 gegründetes Unternehmen wird bis heute in zweiter Generation familiengeführt. Beim Umweltschutz und nachhaltigen Umgang mit Ressourcen legen wir besondere Maßstäbe an.

***KONTAKT***

**ipf electronic gmbh**

Rosmarter Allee 14

58762 Altena

[info@ipf.de](mailto:info@ipf.de)

[**www.ipf.de**](http://www.ipf.de)



***PRESSEKONTAKT***

**Martinus Menne**

Waldweg 8 ● 57489 Drolshagen

Tel +49 2761 8288861

mm@technikredaktion.de

**www.technikredaktion.de**