***Robust, flexibel, leistungsstark und dimmbar***

*Neue LED-Gelenkarmleuchte von IPF*

Mit der EA804140 für 230V AC stellt ipf electronic eine neue, vielseitige LED-Gelenkarmleuchte mit sehr hoher Leistung vor.

Die Leuchte im Aluminiumgehäuse (Schutzart IP65) liefert ein spotartiges Licht mit einem Abstrahlwinkel von 30° und einer hohen Beleuchtungsstärke von 7.000lx (Lichtfarbe 5.000K). Somit wird der jeweils gewünschte Arbeitsbereich mit hoher Detailschärfe gleichmäßig und flimmerfrei ausgeleuchtet, wobei der weit ausladende, frei schwenkbare Gelenkarm stets dafür sorgt, dass das fokussierte Licht genau dort hingelangt, wo es benötigt wird. Falls erforderlich, lassen sich die mit einer Abdeckung aus Sicherheitsglas (ESD) geschützten Hochleistungs-LED über einen Taster am Leuchtkopf dimmen.

Zur Befestigung der Gelenkarmleuchte mit 3m langem Anschlusskabel stehen eine Magnethalterung, eine Tischklemme oder ein Wandhalter als Montagezubehör zu Auswahl.

Aufgrund ihrer hohen Schutzart und der effizienten Wärmeabführung durch das spezielle Thermomanagement im Leuchtenkopf ist die EA804140 einer der wenigen Gelenkarmleuchten, die sich auch für raue Umgebungsbedingungen und Einsatztemperaturbereiche bis   
+50° C eignet. Entsprechend breitgefächert sind die potenziellen Anwendungsbereiche: von Arbeitsplätzen an Anlagen oder einzelnen Maschinen, über Werkbänke oder Prüfplätze, bis hin zum Ausleuchten von konventionellen Werkzeugmaschinen.

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

*Bildunterschrift:* Die neue Gelenkarmleuchte EA804140 von ipf electronic empfiehlt sich als robuste, leistungsstarke   
Beleuchtungslösung für eine Vielzahl an unterschiedlichen Einsatzbereichen. (Bild: ipf electronic gmbh)

***IPF ELECTRONIC AUF DER ALL ABOUT AUTOMATION CHEMNITZ:  
STAND 1-435***

***IPF ELECTRONIC AUF DER MOTEK:  
HALLE 1, STAND 1307***

***IPF ELECTRONIC AUF DER SPS:  
HALLE 7A, STAND 400***

***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**