

# FIELDLED EVO Aufbau-Maschinenleuchte 790x96 mm 58W IP69K rückseitig - LED2WORK 153210-02

Artikel-Nr. L2W-153210-02

Hersteller LED2WORK

LED-Maschinenleuchte FIELDLED EVO Aufbauleuchte zur homogenen, blend- und flimmerfreien Ausleuchtung großvolumiger Werkzeugmaschinen. 9000 lm bei ca. 58 W, Lichtfarbe 5700 K und Ra >85 sorgen für kontrastreiches Arbeitslicht. Sicherheitsglas und Aluminiumgehäuse mit IP67/IP69K schützen zuverlässig vor Spänen und Kühlschmierstoff, der rückseitiger M12-Anschluss erleichtert die Nachrüstung.

## TECHNISCHE DATEN

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Gewicht            | 3.18 kg      |
| Norm               | DIN EN 62471 |
| Positionserkennung | Nein         |
| Ursprungsland      | Deutschland  |
| Zolltarifnummer    | 94054239     |



## NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 62471

## BESCHREIBUNG

Die **FIELDLED EVO** Aufbau-Maschinenleuchte leuchtet großvolumige Arbeitsräume von Werkzeugmaschinen und Anlagen homogen, blend- und flimmerfrei aus. Mit 9000 Lumen bei rund 58 W liefert sie kontrastreiches Licht genau dort, wo zerspanende Bearbeitung höchste Sehleistung verlangt.

## IHRE VORTEILE

- **9000 lm Lichtstrom** bei nur ca. 58 W, Lichtausbeute 155 lm/W für niedrigen Energiebedarf.
- **IP67/IP69K** Schutzart, Sicherheitsglas und Aluminiumgehäuse halten Spänen, Kühlschmierstoff und Hochdruckreinigung stand.
- **Mikroprismen-Entblendung** und 5700 K mit Ra >85 sorgen für ermüdungsfreies, kontrastreiches Arbeitslicht.
- **Verpolsicherer rückseitiger M12-Anschluss** A-kodiert für schnellen, sicheren Anschluss an 24V DC Maschinenstrom.
- **Über 100.000 h Lebensdauer** (L80/B10), stoßfest bis 50 g und vibrationsfest für den rauen Dauereinsatz.

## **EINSATZBEREICHE**

Konzipiert für die Innenraumbeleuchtung von Werkzeugmaschinen, Bearbeitungszentren und großvolumigen Anlagen, besonders in der spanenden Metallverarbeitung und in rauen Produktionsumgebungen. Die Leuchte lässt sich über rückseitige Schraubkanäle für M5 in nahezu jeder Werkzeugmaschine nachrüsten; optionale Halterungen und Dimmer-Zubehör sind erhältlich.