



NEU

FIELDLED EVO

Gemacht für raue Umgebungen

FIELDLED EVO ist die stärkste Maschinenleuchte im Portfolio und für raue Umgebungen wie gemacht: Späne, Öl und Flüssigkeiten können der Leuchte nichts anhaben. Mit Mikroprismen unter dem Einscheibensicherheitsglas wird eine höhere Lichtstreuung erreicht. Das abgedichtete Aluminiumgehäuse, in Kombination mit dem Sicherheitsglas, sorgt für die hohe IP-Schutzart. Der Anschluss befindet sich, je nach Variante, stirn- oder rückseitig. Ebenfalls rückseitig hat die Leuchte Schraubkanäle zur Befestigung.

Die Technik

- Dicht gepackte LED Bestückung – extrem leistungsstark
- Light Forming Technologie und Mikroprismenentblendung
- Wärmeableitung über Aluminiumkörper nach hinten

Ihre Vorteile

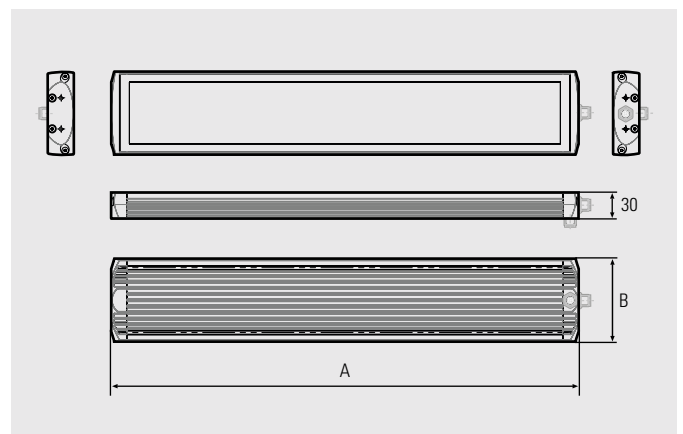
- Lichtaustritt über gesamte Leuchtenbreite
- Homogene Beleuchtung, flimmerfrei ohne UV- und IR-Anteil
- Ölresistent und spanbeschusssicher
- Dauerhafte Lichtausbeute, kein Einbrennen von Öl oder KSS auf der Lichtaustrittsfläche

Einsatzbereiche

- Großvolumige Maschinen und Anlagen
- CNC-Maschinen, Werkzeug- und Fräsmaschinen

Ausführungen

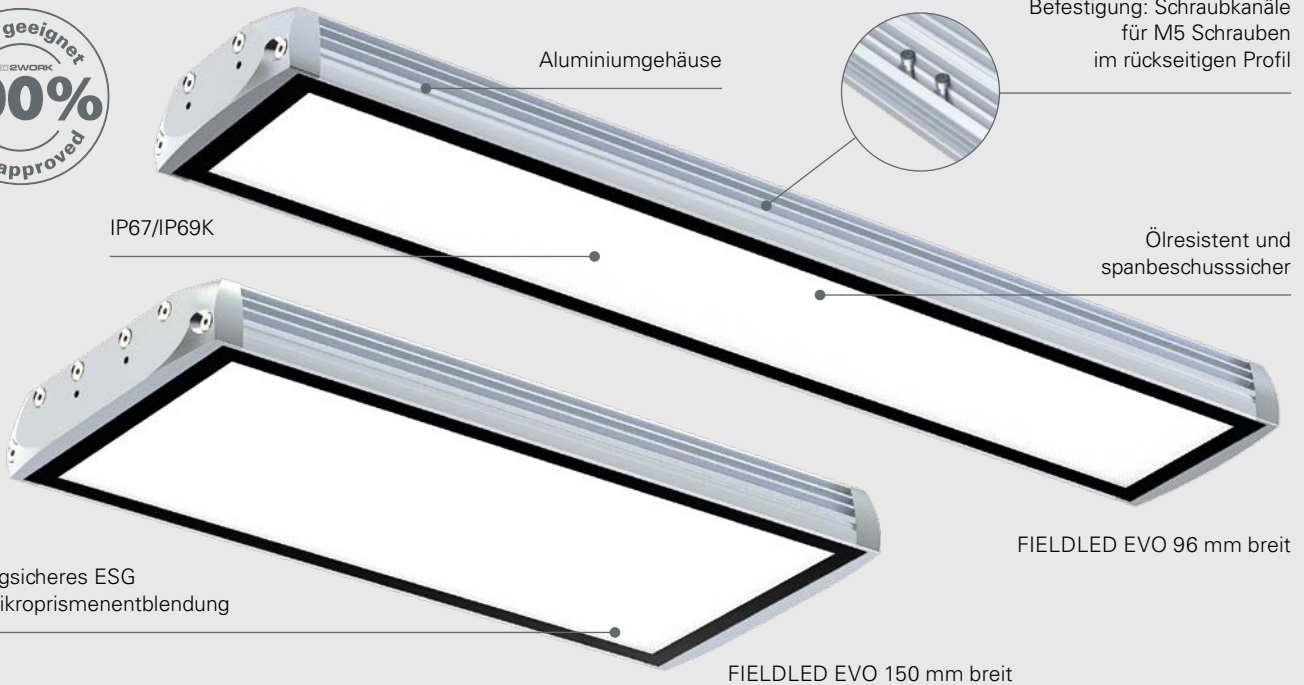
- Breite 96 mm in vier Längen, Breite 150 mm in zwei Längen
- Anschluss stirnseitig oder rückseitig, je nach Variante



M12-A rückseitig



M12-A stirnseitig



-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

FIELDLED EVO Aufbau, 5200–5700K	Art.Nr.	Länge (A)	Breite (B)	Optik	Lampenlichtstrom	Leistung	Anschluss
FIELDLED EVO 280_96 Aufbau, M12-A stirnseitig	153010-01	280 mm	96 mm	100°	3000 lm	~19 W	24V DC
FIELDLED EVO 280_96 Aufbau, M12-A rückseitig	153010-02	280 mm	96 mm	100°	3000 lm	~19 W	24V DC
FIELDLED EVO 540_96 Aufbau, M12-A stirnseitig	153110-01	540 mm	96 mm	100°	6000 lm	~39 W	24V DC
FIELDLED EVO 540_96 Aufbau, M12-A rückseitig	153110-02	540 mm	96 mm	100°	6000 lm	~39 W	24V DC
FIELDLED EVO 790_96 Aufbau, M12-A stirnseitig	153210-01	790 mm	96 mm	100°	9000 lm	~58 W	24V DC
FIELDLED EVO 790_96 Aufbau, M12-A rückseitig	153210-02	790 mm	96 mm	100°	9000 lm	~58 W	24V DC
FIELDLED EVO 1040_96 Aufbau, M12-A stirnseitig	153310-01	1040 mm	96 mm	100°	12000 lm	~78 W	24V DC
FIELDLED EVO 1040_96 Aufbau, M12-A rückseitig	153310-02	1040 mm	96 mm	100°	12000 lm	~78 W	24V DC

FIELDLED EVO 370_150 Aufbau, M12-A stirnseitig	153410-01	370 mm	150 mm	100°	6700 lm	~43 W	24V DC
FIELDLED EVO 370_150 Aufbau, M12-A rückseitig	153410-02	370 mm	150 mm	100°	6700 lm	~43 W	24V DC
FIELDLED EVO 702_150 Aufbau, M12-A stirnseitig	153510-01	702 mm	150 mm	100°	13400 lm	~86 W	24V DC
FIELDLED EVO 702_150 Aufbau, M12-A rückseitig	153510-02	702 mm	150 mm	100°	13400 lm	~86 W	24V DC

Netzteile, Dimmboxen und Anschlussmaterial siehe Zubehör

Werte für maximale Beleuchtungsstärke E_{max} siehe Datenblätter

Zubehör	Art.-Nr.
FIELDLED EVO Befestigungswinkel, V2A, plan, 1 Paar	210200-20
Befestigungswinkel, V2A, schwenkbar 150°, 1 Paar, für FIELDLED EVO 96 mm breit	210200-21
Befestigungswinkel, V2A, schwenkbar 150°, 1 Paar, für FIELDLED EVO 150 mm breit	210200-22

