

## Flutlichtstrahler OP425-FS40LED-2

zur Unterstützung der Landeplatzbefeuerung /Beleuchtung von Flugbetriebsflächen

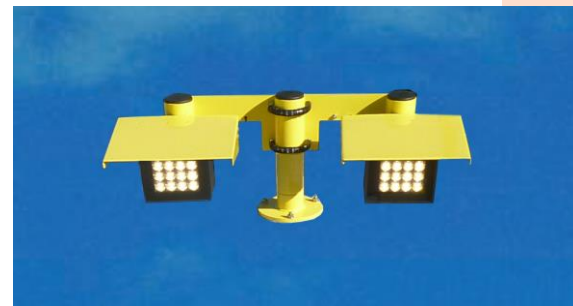
Die Flutlichtstrahler OP425-FS40LED-2 unterstützen die Befeuerung des Landeplatzes und verbessern im Zusammenhang mit Randfeuern die Oberflächenerkennbarkeit der Aufsetz- und Abhebefläche.

Die Flutlichtstrahler OP425-FS40LED-2

- Doppelstrahler mit zwei Leuchten

### Spezifikation für Hubschrauberlandeplätze:

- LED-Strahler mit Blendschirmabdeckung bis 400 mm Länge
- horizontal und vertikal verstellbar
- geeignet für optimale Lichtverteilung bei Hubschrauberlandeplätzen
- Bauhöhe 250mm,  
optional /kundenspezifisch größere Bauhöhen hinsichtlich Lichtverteilung
- Stützrohr mit integrierter Bruchkupplung

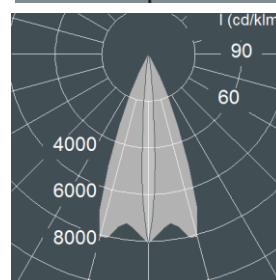
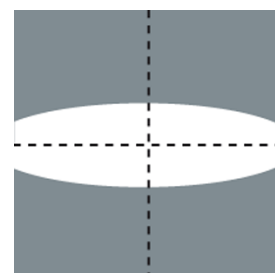


Die Strahler ermöglichen eine korrekte Ausleuchtung der Landefläche. Die solide, thermisch optimierte Konstruktion gewährleistet eine lange Funktion der Einzelschweinswerfer und Hochleistungs-LED Module. Durch diese Vorteile reduziert sich der Wartungsaufwand.



### Technische Daten:

- |                       |                                                                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ Anschlussspannung   | 230 V AC                                                                                                            |
| ■ Leuchtmittel        | LED-Modul 2x40W kaltweiß                                                                                            |
| ■ Leuchtstärke        | 2785 lm                                                                                                             |
| ■ Halbstreuwinkel     | C0-180: 8°, C90-270: 43°                                                                                            |
| ■ Schutzklasse        | I                                                                                                                   |
| ■ Materialen Leuchte: | Aluminium-Druckguss                                                                                                 |
| Blendabdeckung:       | Aluminium pulverbeschichtet                                                                                         |
| Stützrohr:            | Stahl verzinkt und pulverbeschichtet<br>optional Aluminium                                                          |
| ■ Bruchkupplung       | in Stützrohr integriert                                                                                             |
| ■ Bauhöhe             | 250 mm (andere Bauhöhen optional)                                                                                   |
| ■ Schutzart           | IP 55                                                                                                               |
| ■ Gewicht             | 9,0 kg                                                                                                              |
| ■ Bodenbefestigung    | Fußplatte Ø 300mm<br>mit 3x Bohrung Ø 12 auf Ø230mm<br><u>opt.</u> :Fußplatte in Einbaueinheit mit<br>Bruchkupplung |



### In Übereinstimmung mit:

- Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Genehmigung der Anlage und des Betriebs von Hubschrauberflugplätzen (AVV)  
5.3.13.2.b / 5.3.13.3.b / 5.3.13.11