

## Flutlichtstrahler OP425-FS45LED

zur Unterstützung der Landeplatzbefuerung und für Windenbetriebsflächen

Die Flutlichtstrahler OP425-FS45LED unterstützen die Befuerung des Landeplatzes und verbessern im Zusammenhang mit Randfeuern die Oberflächenerkennbarkeit der Aufsetz- und Abhebefläche.

Bei der neuen Generation der Flutlichtstrahler kommen weiße Hochleistungs-LEDs zum Einsatz, aufgrund derer die Landeplatzverhältnisse farbgetreu wiedergegeben werden. Im Vergleich zu herkömmlichen Halogenstrahlern wird eine Energieeinsparung von ca. 79% erreicht. Die besonderen mit Reflektor ausgestatteten Hochleistungs-LEDs gewährleisten eine außergewöhnlich lange Funktion der Schweinwerfer. Durch diese Vorteile reduzieren sich Wartungsaufwand und Lampenersatzkosten deutlich.

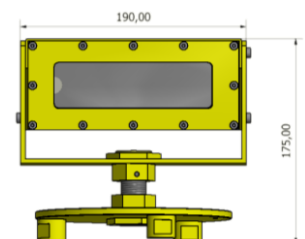
Hochleistungs-LED-Strahler mit Blendschirmabdeckung des Lichtausstrittes, Bruchkupplung und Bodenbefestigung.

### Technische Daten:

■ Anschlussspannung	230 V AC (optional 48 VDC)
■ Leistungsaufnahme	45 W
■ Leuchtmittel	LED weiß
■ Mittl.LED Betriebsdauer	80000 Stunden
■ Schutzart	IP 66
■ Material	Aluminium
■ Gehäusefarbe	RAL 1021
■ Gewicht	3,5 kg
■ Abmessungen	siehe Zeichnung

### In Übereinstimmung mit den Empfehlungen:

- ICAO Anhang 14 Bd. II 5.3.8 und 5.3.9
- Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Genehmigung der Anlage und des Betriebs von Hubschrauberflugplätzen (AVV) 5.3.13.2.b / 5.3.13.3.b
- Helicopter Manual



Technische Änderungen vorbehalten.