

Flutlichtstrahler ProLED

zur Unterstützung der Landeplatzbefeuerung und für Windenbetriebsflächen

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

Bei der neuen Generation der Flutlichtstrahler kommen LEDs zum Einsatz, mit denen ca. 74 % Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Halogenstrahlern erreicht wird. 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 Lichtaustrittes, Stützrohr (veränderliche Länge), Bruchkupplung und Bodenplatte. Gehäuse und Bruchkupplung bestehen aus Aluminium, Stützrohr und Bodenplatte aus verzinktem Stahl.

Technische Daten:

- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| ■ Anschlussspannung | 230 V AC (mit separatem Netzgerät) |
| ■ Leistungsaufnahme | 120 W |
| ■ Leuchtmittel | Hochleistungs-LED |
| ■ Mittlere Lebensdauer | 40'000 Stunden |
| ■ Schutzart | IP 54 |
| ■ Höhe | 250 mm bis 1200 mm wählbar |
| ■ Gewicht | 2 bis 3 kg (abhängig von der Höhe) |

In Übereinstimmung mit den Empfehlungen:

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



Technische Änderungen vorbehalten.