

Visual Glide Slope Indicator MS-HAPI



MS-HAPI ist ein optisches Hubschraubergleitwinkelanzeige-System, das bei Nachtanflügen auf Hubschrauberlandeplätze eingesetzt wird. Es wird vor allem verwendet wenn es notwendig ist einen genauen Gleitwinkel zu bestimmen zB. aufgrund von Flugsicherheitsverfahren oder um den Lärm in bestimmten Bereichen zu reduzieren. Dank der Verwendung von LEDs als Lichtquellen zeichnen sich unsere Lampen durch eine hohe Lebensdauer und einen sehr geringen Stromverbrauch aus.

Unsere innovativen Konstruktionslösungen und Materialien von höchster Qualität gewährleisten einen praktisch wartungsfreien und stabilen Lampenbetrieb.

Grundparameter von MS-HAPI-Lampen:

- Zwei grüne und rote Lichtstrahlen zeigen die Position auf dem Pfad an
- Lichtstärke > 9000 cd
- Horizontale Lichtverteilung +/- 15°
- Vertikale Lichtverteilung +/- 10°
- Einstellung der Intensität auf 100%, 30% und 10%
- LED-Lebensdauer >100.000 Stunden (>10 Jahre)
- Überwachung des Lampenbetriebs
- Zusammenarbeit mit MY-SOFT Lampentreibern
- Edelstahlgehäuse, IP 65
- Abmessungen des Lampenkörpers 390x460x 800 mm
- Lampenkörpergewicht 40 kg
- Arbeitstemperatur -40°C - + 55°C
- Lagertemperatur -40°C - + 55°C
- Spannungsversorgung 230V AC +/- 10%
- Maximaler Stromverbrauch 250W, durchschnittliche Leistung 80W
- Automatische Aktivierung der Lampenabtauung
- Eingebaute 6,3A-Sicherung
- Schutzklasse I
- Anschlussdose mit Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) 400x400x250 mm
- Garantie 3 Jahre

HAPI-Lampen sind mit dem CC Zeichen gekennzeichnet und erfüllen die Anforderungen von:

- Europäische elektrische Sicherheitsnormen: EN 60950-1, EN 61347-1, EN 61-347-2-13

Produzent und Vertreiber:

MY-SOFT Sp. z o.o.
ul. Parcelacyjna 1A
03-155 Warszawa

Tel. 0048 22 5194150
mysoft@mysoft.com.pl
www.mysoft.com.pl



- Europäische Normen für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): EN 55022, EN 61000-3-2 Klasse A, EN 61000-3-3 (EMV-Emissionsnormen), EN 55024, EN 61000-4,2,3,4,5,6,8,11, Kriterium A (EMV-Störfestigkeit)
- Empfehlungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO): Anhang 14 des Übereinkommens über die internationale Zivilluftfahrt, Flughäfen, Band II, Hubschrauberflughäfen, Ausgabe III, Juli 2009, Kapitel 5, Abschnitt 5.3.5, Text veröffentlicht im Amtsblatt des Amtes für Zivilluftfahrt Nr. 25, Punkt 100 , vom 20. Dezember 2010 als Anhang zur Mitteilung Nr. 31 des Präsidenten des Amtes für Zivilluftfahrt vom 14. Dezember 2010. Heliport-Handbuch, III Ausgabe 1995, Punkt 5.5

Produzent und Vertreiber:

MY-SOFT Sp. z o.o.
ul. Parcelacyjna 1A
03-155 Warszawa

Tel. 0048 22 5194150
mysoft@mysoft.com.pl
www.mysoft.com.pl

