

# Heliport- Begrenzungsleuchten MS-PRO



MS-PRO-Lampen leuchten mit einem starken, horizontalen Lichtstrahl und werden zur Beleuchtung der TLOF-Hubschrauberlandeplätze verwendet. Dank der Verwendung von LEDs zeichnen sich unsere Lampen durch eine sehr hohe Lebensdauer und geringen Stromverbrauch aus. Unsere innovativen Konstruktionslösungen und die hochwertigsten Materialien gewährleisten einen wartungsfreien und langjährigen stabilen Lampenbetrieb.

## Grundparameter von MS-PRO-Lampen:

- Lichtstrahl horizontal gebündelt
- Weißes Licht
- Intensität >10 000 cd
- Beleuchtung des TLOF-Bereichs in einer Entfernung von 30 m mit einer durchschnittlichen horizontalen Helligkeit von >10 lx
- Horizontale Lichtverteilung +/- 25°
- Vertikale Lichtverteilung 4°
- LED-Lebensdauer >100000 Stunden (>10 Jahre)
- Unterstützt durch MY-SOFT-Lampen-Treiber
- Edelstahlgehäuse, IP 65, IK 09
- Abmessungen des Lampenkörpers 420x220x230 mm
- Lampengewicht 2 kg
- Arbeitstemperatur -40°C - +55°C
- Lagertemperatur -40°C - +55°C
- Spannungsversorgung 230V AC +/- 10%
- 25W Leistungsaufnahme
- Eingebaute 1A-Sicherung
- Schutzklasse I
- Elektrischer Anschlusskasten
- Garantie 3 Jahre

## Die Lampe MS-PRO (€) ist gekennzeichnet und entspricht den folgenden Normen

- ☒ European safety standards: EN 60950-1, EN 61347-1, EN 61-347-2-13
- ☒ European Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive: EN 55022, EN 61000-3-2 Klasse A, EN 61000-3-3 (EMC emission), EN 55024, EN 61000-4,2,3,4,5,6,8,11, criterion A (EMC immunity)
- ☒ ICAO International Standards and Recommended Practices: Annex 14 to the Convention on International Civil Aviation, Aerodromes, Volume II, Heliports, Chapter 5, Point 5.3.9, Edition IV, July 2013

## Produzent und Vertreiber:

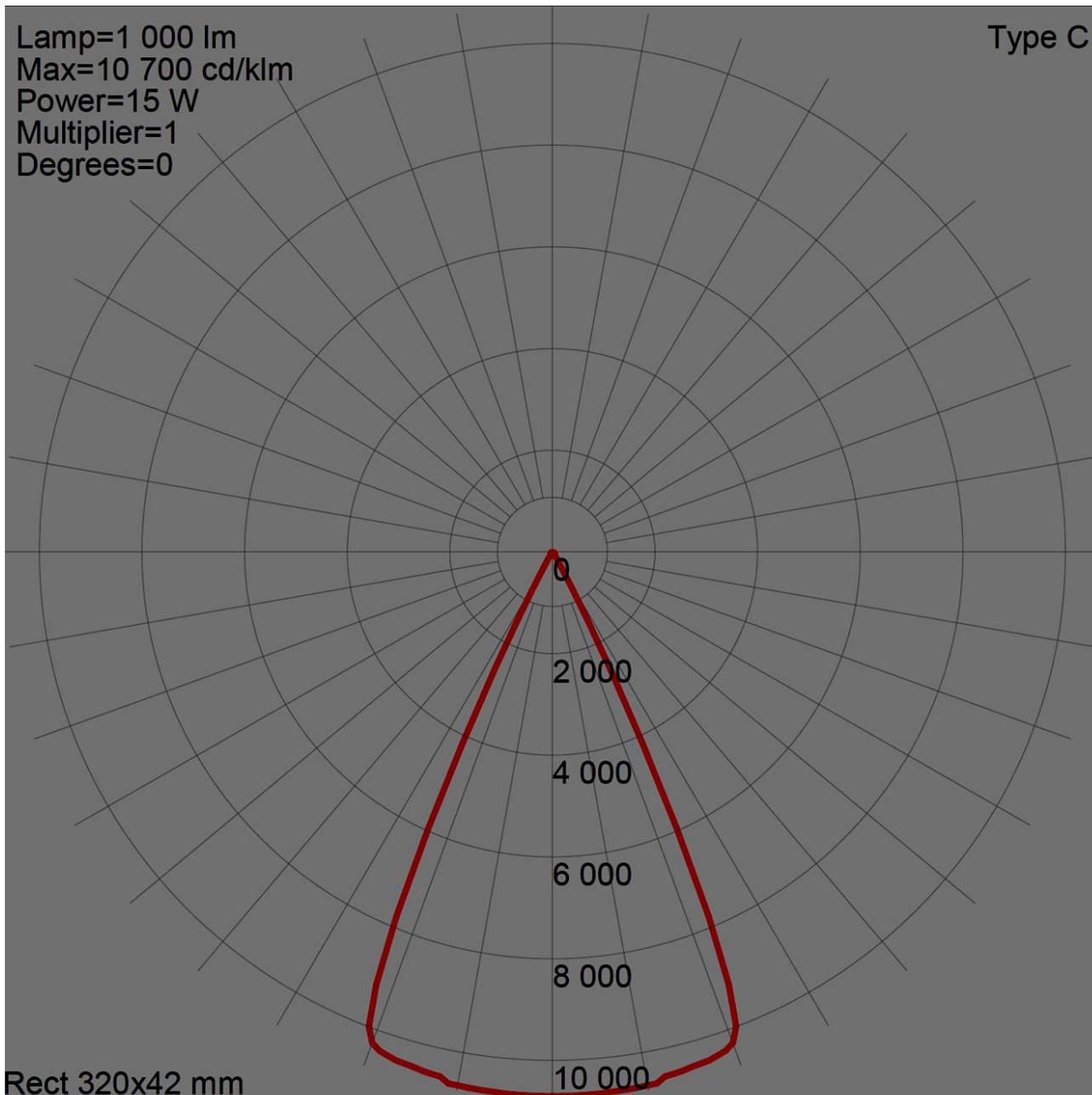
MY-SOFT Sp. z o.o.  
ul. Parcelacyjna 1A  
03-155 Warszawa

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



Lamp=1 000 lm  
Max=10 700 cd/klm  
Power=15 W  
Multiplier=1  
Degrees=0

Type C



Rect 320x42 mm

Manufacturer: My-Soft Sp. z o.o.  
Luminaire: 8 x LED White  
Lamp catalog: My-Soft Heliport Lighting  
Lamp: MS-PRO LED Floodlight 15W 10000cd

**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**

