Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 00:16

Link do produktu: https://www.mikroprocesor.com.pl/prototypowy-maszt-oswietleniowy-led-p-103.html



# Prototypowy maszt oświetleniowy LED

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Na zamówienie** |
| Czas wysyłki | **48 godzin** |
| Numer katalogowy | **MSOL-K180-24-PROT** |
| Kod producenta | **MSOL-K180-24-PROT** |
| Producent | **ProTech** |

## Opis produktu

**Prototypowy, kompletny maszt oświetleniowy** z najaśnicami LED 2 X 180W **(26000Lm),** 3960mm, pneumatyczno-elektryczny **24V.**

**Cechy urządzenia:**

- Kompletny maszt z wysuwem pneumatycznym z najaśnicami LED
- Najaśnice LED o mocy **2 X 180 W** i strumieniu świetlnym **2 X 13000 Lumenów** (znacznie przekraczające wymogi formalne)
- Ilość diod LED : **2 X 60 szt**
- 2 sekcje LED: **+/- 60º** (pionowo + poziomo) oraz **+/- 30º** (pionowo + poziomo)
- Pobór prądu **15A przy 24V.D.C** - Najaśnice włączone
- Pobór prądu **do 7A** - praca wbudowanego kompresora podczas wysuwania masztu
- Czas wysuwu masztu: ~**40 sekund**
- Czas składania masztu: ~**50 sekund**
- Kąt obrotu lamp najaśnic góra-dół (oś pionowa): ok. **350º**
- Kąt obrotu lamp najaśnic lewo-prawo (oś pozioma): ok. **350º**
- **Mikroprocesorowy system sterowania** masztu - w komplecie
- 2 prędkości pracy silników przełączane automatycznie - dokładna-wstępna i szybka
- Dynamiczna zmiana kanału transmisyjnego : z przewodowego na radiowy i odwrotnie
- Funkcja składania automatycznego masztu po skończonej pracy ("**PARK**")
- Ostrzeżenie o niskim stanie napięcia baterii pilota
- Pilot przewodowy z **możliwością pracy bezprzewodowej** (radiowej w paśmie **ISM 2,4GHz**)
- Zasięg radiowy umożliwia dość pewne sterowanie z odległości **do 30m od pojazdu**
- Czytelny pilot zdalnego sterowania z podświetlanymi grafami informującymi o wybranej czynności, aktywności nadajnika, stanie baterii itp. z klawiaturą odporną na działanie promieni słonecznych i wkładkami antypoślizgowymi
- Łatwe okablowanie masztu - z wbudowanym kompresorem własnym wymaga tylko podania napięcia zasilania
- Wysokość całkowita **3960 mm** (od podstawy masztu do górnej powierzchni pokrywy głowicy)
- Wysokość masztu złożonego: **1770 mm** (od podstawy masztu do górnej powierzchni pokrywy głowicy)
- Wysokość minimalna nad dachem: **290 mm** (od montażowej flanszy górnej do górnej powierzchni pokrywy głowicy)
- Orientacyjne wymiary górnego zespołu (lampy+ głowica, szerokość X długość X wysokość): **655 X 370 X 120 mm**
- Lampy - najaśnice : **370 X 130 X 85** (długość X szerokość X wysokość, w mm)
- Otwór montażowy w dachu : **Ø 160 mm**
- Podstawa montażowa-stopa (flansza dolna): **Ø 150 mm**
- Talerz montażowy górny (flansza górna): **Ø 250 mm**
- Otwory śrub montażowych : **8 X Ø 10 mm**
- Wysokość zabudowy głowicy: **180 mm**
- Rury masztu : **80 / 70 / 60** mm (dolna stalowa, pośrednia i górna - aluminium)
- Obudowa kompresora i automatyki masztu : **300 X 250 X 150** (długość X szerokość X wysokość, mm)
- Maksymalna odległość montażu skrzynki kompresora od podstawy masztu: **1500 mm**
- Waga kompletnego urządzenia : ok. **43 kg** (orientacyjne)

Maszt w wykonaniu prototypowym-testowym. Odbiór osobisty lub wysyłka dłużycowa do uzgodnienia. Montaż we własnym zakresie. Ograniczona gwarancja-produkt testowy.