

Link do produktu: <https://www.mikroprocesor.com.pl/pneumatyczny-maszt-oswietleniowy-led-12v-24v-glowica-stala-p-148.html>

## Pneumatyczny maszt oświetleniowy LED 12V / 24V - GŁOWICA STAŁA

Cena brutto	<b>12 800,00 zł</b>
Cena netto	<b>10 406,50 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>MSOL-K180-12-TST</b>
Kod producenta	<b>MSOL-K180-12-TST</b>
Producent	<b>ProTech</b>

### Opis produktu

**Próbny, kompletny maszt oświetleniowy aluminiowy** z najaśnicami LED **2 X 180W** (14112 Lm), **3950mm**, pneumatyczno-elektryczny **12V**. **Opcja pracy z instalacjami 24V**.

#### Cechy urządzenia:

- Kompletny maszt z wysuwem pneumatycznym z najaśnicami LED w ekonomicznym wykonaniu
- 2 Najaśnice LED o mocy **2 X 180 W** i strumieniu świetlnym **14112 Lm / 2 X 7056 Lumenów** (znacznie przekraczające wymogi formalne)
- Ilość diod LED : **2 X 60 szt**
- 2 sekcje LED: +/- **60°** (pionowo + poziomo) oraz +/- **30°** (pionowo + poziomo)
- Pobór prądu **30A przy 12 V.D.C** - gdy najaśnice są włączone
- Pobór prądu **do 7A** - gdy trwa praca wbudowanego kompresora podczas wysuwania masztu
- Czas wysuwu masztu: **~40 sekund**
- Czas składania masztu: **~50 sekund**
- **Bardzo proste sterowanie - podświetlane klawisze: podnoszenia / opuszczania masztu oraz włączanie najaśnic**
- 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: **1760 mm** (od podstawy masztu do górnej powierzchni pokrywy głowicy)
- Wysokość całkowita masztu złożonego: **1880 mm** (od podstawy masztu do górnej powierzchni najasnic)
- Wysokość minimalna nad dachem: **290 mm** (od montażowej flanszy górnej do górnej powierzchni pokrywy głowicy)
- Wymiary głowicy górnej nieruchomej (szerokość X długość X wysokość): **370 X 190 X 90 mm**
- Orientacyjne wymiary górnego zespołu (lampa+ głowica, szerokość X długość X wysokość): **410 X 390 X 210 mm**
- Lampy - najaśnice : **370 X 130 X 85** (długość X szerokość X wysokość, w mm)
- Otwór montażowy w dachu : **Ø 120 mm**
- Podstawa montażowa-stopa (flansza dolna): **Ø 180 mm**
- Talerz montażowy górny (flansza górna): **Ø 180 mm**
- Otwory śrub montażowych : **8 X Ø 10 mm**
- Rozstaw śrub mocujących - kwadrat o boku 110 mm
- Stopa i flansza górna wykonana z aluminium o grubości 10mm
- Wysokość zabudowy głowicy: **180 mm**
- Rury masztu : **100 / 80 / 60 mm** (dolna, pośrednia i górna - aluminium)
- Solidna konstrukcja : rura dolna - grubość ścianki : 5mm, rura pośrednia i górna: 3mm
- 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 : tylko około **26 kg** (Aluminium, orientacyjne)
- Możliwość demontażu i wymiany uszczelnień, konserwacji i czyszczenia, możliwość wymiany spiralnego kabla itp.
- Elementy toczone CNC oraz wycinane wodą
- Proszkowe malowanie głowicy górnej
- Możliwość montażu głowicy z najaśnicami ruchomymi - w przygotowaniu
- Dostawa obejmuje: złożony maszt , skrzynka sterowania, najaśnice, śruby mocujące, kluczyk, akcesoria montażowe,

dokumentacja

- Możliwość zamówienia samego masztu (bez głowicy i bez lamp-najświetnic) z uszczelnieniami i specjalistycznym kablem spiralnym wewnątrz
- Możliwość zamówienia masztu przygotowanego do **pracy z napięciem 24V**

Maszt w wykonaniu próbnym / testowym. Odbiór osobisty lub wysyłka dłużycowa do uzgodnienia. Montaż we własnym zakresie. Ograniczona gwarancja-produkt próbny. Termin wykonania od dnia złożenia zamówienia: do 90 dni.