

## Specyfikacja techniczna Proietta – THOROK LED 800W



### 1. Dane ogólne

**Model:** THOROK LED 800W

**Typ urządzenia:** Projektor LED do projekcji gobo / iluminacji architektonicznej

**Zastosowanie:** projekcje zewnętrzne i wewnętrzne (fasady, budynki, przestrzeń miejska, eventy)

**Stopień ochrony:** IP65 – do pracy w warunkach zewnętrznych

**Obudowa:** aluminiowa, odporna na warunki atmosferyczne

### 2. Parametry optyczne

**Źródło światła:** LED wysokiej mocy

**Moc LED:** 800 W

**Strumień świetlny:** do 40 000 lm

**Barwa światła:** ok. 6000 K (biała zimna)

**Żywotność LED:** do 50 000 godzin

**Dimmer:** regulacja jasności 0–100%

### 3. Parametry elektryczne

**Zasilanie:** 220–240 V / 50–60 Hz

**Pobór mocy:** 800 W

**Natężenie prądu:** ok. 4 A

**Zabezpieczenia:** zgodne z normami UE

### 4. Zakres pracy

**Temperatura pracy:** od -25°C do +45°C

**Praca ciągła:** przystosowany do długotrwałej eksploatacji zewnętrznej

**Odporność:** deszcz, śnieg, pył

### 5. System projekcji

Możliwość stosowania wymiennych tarcz **gobo (metal / szkło)**

Projekcja statyczna i dynamiczna (w zależności od konfiguracji)

Możliwość zastosowania różnych obiektywów (różne kąty projekcji)

Możliwość wykonania gobo indywidualnego (logo / grafika klienta)

### 6. Montaż i konstrukcja

**Waga:** ok. 25 kg

Możliwość montażu na konstrukcji stalowej / elewacji / masztach

Regulowany uchwyt montażowy

Konstrukcja przystosowana do pracy całorocznej

### 7. Bezpieczeństwo i eksploatacja

Profesjonalne lampy LED – utrzymanie min. 70% jasności w okresie użytkowania  
Niski koszt eksploatacji względem projektorów wyładowczych  
Brak konieczności częstej wymiany źródła światła

#### **Podsumowanie techniczne**

THOROK LED 800W to wysokowydajny projektor LED przeznaczony do profesjonalnych iluminacji architektonicznych i projekcji wielkoformatowych. Urządzenie zapewnia bardzo wysoki strumień świetlny przy relatywnie niskim poborze energii oraz wysokiej trwałości źródła światła, co czyni go rozwiązaniem efektywnym kosztowo w projektach sezonowych i całorocznych.