

# Projetores

# RAVNI

A linha de projetores **RAVNI** da TRADETEK foi desenvolvida exclusivamente para arenas esportivas e iluminação multifuncional. Possui cobertura de vidro temperado que diminui a incidência de raios UVs e um sistema de instalação simples e ágil.



## VERSATILIDADE COM QUALIDADE

A linha de projetores **RAVNI** possui opções de potência que permitem sua aplicação nas mais variadas localizações. Possui conjuntos de LEDs que podem ser direcionados individualmente e um suporte desenvolvido para facilitar a instalação.

Seus componentes são da mais alta qualidade para garantir uma eficiência de até 150 lm/W com uma vida média de 72.000 horas.



Uso externo

**IP 66**

Condições atmosféricas de operação

**-30°C ~ +45°C**

Índice de reprodução de cor

**>70**

**AC 100V / 277V**  
50/60 Hz

# Projetores

# RAVNI

Vida Média  
**72.000**  
Horas

GARANTIA  
**5 ANOS**  
GARANTIA

Proteção contra surtos de 10KV.  
Opcional de 20KV disponível.

Válvulas para equilíbrio de pressão interna e prevenção de umidade.

Caixa de driver com design especial para fácil instalação e manutenção.

Driver Tomcarline.  
Driver dimerizável 1-10V opcional

Placa de Alumínio com Chip LED PCB de alta performance.

Corpo robusto de alta resistência e alta eficiência térmica.

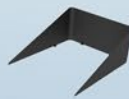
Suporte ajustável para instalação suspensa, em paredes, ou mastros.

Vedação de silicone na placa PCB para garantir impermeabilidade

Lente de alta qualidade para vários ângulos.

### Acessórios Opcionais

Cobertura de Alumínio



Driver Dimerizável 1-10V



Grade de proteção



Mira laser para ajuste direcional



Proteção contra surto (SPD) 20kV



Corrente de proteção (1m)



### Potências Disponíveis

**400W**

**750W**

**500W**

**1.000W**

**650W**

# Projetores RAVNI



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

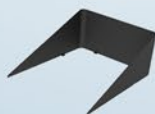
|  | Modelo      | Potência | Temp. Cor                          | Fluxo Luminoso     | Qtde. LEDs          | Fator Potência |
|--|-------------|----------|------------------------------------|--------------------|---------------------|----------------|
| <b>VERSÃO</b><br>140 lm/W<br>±<br>5 lm/W | RVN140-400  | 400W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 56.000 ± 2.000 lm  | 192 pcs<br>SMD 5050 | >0.9           |
|  | RVN140-500  | 500W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 70.000 ± 2.500 lm  | 192 pcs<br>SMD 5050 | >0.9           |
|  | RVN140-650  | 650W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 91.000 ± 3.500 lm  | 192 pcs<br>SMD 5050 | >0.9           |
|  | RVN140-750  | 750W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 105.000 ± 3.750 lm | 288 pcs<br>SMD 5050 | >0.9           |
|  | RVN140-1000 | 1.000W   | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 140.000 ± 5.000 lm | 288 pcs<br>SMD 5050 | >0.9           |

|  | Modelo      | Potência | Temp. Cor                          | Fluxo Luminoso     | Qtde. LEDs            | Fator Potência |
|--|-------------|----------|------------------------------------|--------------------|-----------------------|----------------|
| <b>VERSÃO</b><br>150 lm/W<br>±<br>5 lm/W | RVN150-400  | 400W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 60.000 ± 2.000 lm  | 768 pcs<br>EMC 3030   | >0.9           |
|  | RVN150-500  | 500W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 75.000 ± 2.000 lm  | 768 pcs<br>EMC 3030   | >0.9           |
|  | RVN150-650  | 650W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 97.500 ± 2.000 lm  | 768 pcs<br>EMC 3030   | >0.9           |
|  | RVN150-750  | 750W     | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 112.500 ± 2.000 lm | 1.152 pcs<br>EMC 3030 | >0.9           |
|  | RVN150-1000 | 1.000W   | 3.000K   4.000K<br>5.000K   6.000K | 150.000 ± 2.000 lm | 1.152 pcs<br>EMC 3030 | >0.9           |



### Acessórios Opcionais

Cobertura de Alumínio



Driver Dimerizável 1-10V



Grade de proteção



Mira laser para  
ajuste direcional



Proteção contra surto  
(SPD) 20kV



Corrente de proteção (1m)

