



Linha de luminárias Atiaia desenvolvida para oferecer um alto rendimento aliado à componentes que garantem grande durabilidade e baixa manutenção. Disponíveis em potências de 50 a 290 W, possui versões que se adaptam as mais diversas aplicações, entre elas galpões, indústrias, lojas, supermercados e postos de combustíveis.

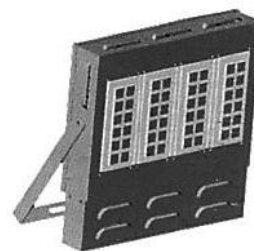


Imagem ilustrativa AT-PL185

Corpo em chapa de aço carbono, dissipador de calor de alumínio extrudado, LEDs e drivers de alta eficiência compõem os produtos da linha de projetores da Atiaia.

Características Gerais

Tensão de trabalho: **120-277 Vac**
Frequência de operação: **50/60 Hz**
Fator de potência: **>0,9**
Temperatura ambiente: **-20 a +55° C**
Índice de reprodução de cor: **80**
Temperatura de cor: **2700K / 4000K / 5000K**
Grau de proteção: **IP65**
Vida útil: **66.000 horas (L70)**
Garantia: **5 anos**

Características Construtivas

Material do alojamento: **chapa de aço carbono**
Dissipador: **alumínio extrudado**
Tratamento anti-corrosão: **Zincagem 6µm**
Pintura: **eletrostática cinza Munsel N6,5 (opcional nas cores: Branco/Preto)**

Modelos

| Modelo | Potência (W) | Fluxo luminoso (lm) | Temperatura de cor (K) | Número de leds |
|----------|--------------|---------------------|------------------------|----------------|
| AT-PL50 | 50 | 5118 | 5000 | 12 |
| AT-PL100 | 100 | 10236 | 5000 | 24 |
| AT-PL145 | 145 | 15354 | 5000 | 36 |
| AT-PL185 | 185 | 19795 | 5000 | 48 |
| AT-PL245 | 245 | 25590 | 5000 | 60 |
| AT-PL290 | 290 | 30708 | 5000 | 72 |

Comparativo

| Modelo | Potência (W) | Equivalente vapor de sódio(W) | Equivalente vapor metálico (W) | Equivalente mista (W) | Equivalente vapor de mercúrio (W) |
|----------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| AT-PL50 | 50 | 150 | 100 | 250 | 125 |
| AT-PL100 | 100 | 250 | 150 | 500 | 250 |
| AT-PL145 | 145 | 400 | 250 | - | 400 |
| AT-PL185 | 185 | - | 400 | - | - |
| AT-PL245 | 245 | - | - | - | - |
| AT-PL290 | 290 | - | - | - | - |

OBS:

Vida útil - Vapor Sódio (24000h); Vapor metálico (12000h); Mista (10000h); Vapor de mercúrio (10000h).

A Atiaia é uma empresa do



**GRUPO
SAMPINETRO**

Atiaia Indústria e Comércio de Luminárias LTDA - ME

Rua Antonio de Queiroz, 61, Centro, Bariri-SP

Tel. (14) 3662 9600

sac.atiaia@gruposampietro.com.br

www.gruposampietro.com.br