

# Linha: Profile Produto: PTA60

## Características Mecânicas

- Descrição: Perfil LED pendente circular com tubo acrílico.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado, cabeceiras em alumínio. Tubo externo em acrílico transparente.
- Ótica: Lentes em PMMA transparente anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Suspensa por cabos de aço parafusados diretamente em alvenaria.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h

## Características Elétricas:

- Alimentação: 100 a 240Vac com driver integrado.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no perfil.

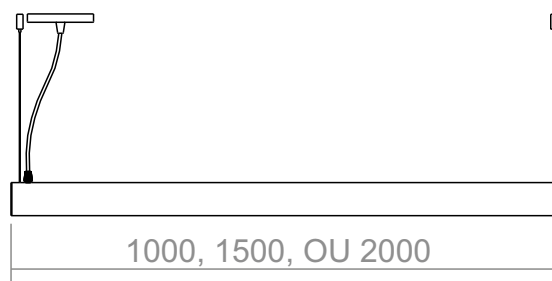
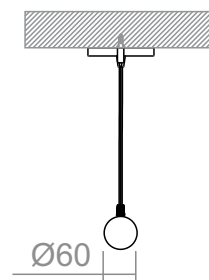
## Características Fotométricas:

- UGR 4H/8H: (10°: 5/0), (25°: 2/2), (50°: 14/16), (15X35°: 12/16)
- Facho: 10°, 25°, 50° ou 15x35°
- Eficiência da Luminária: ~78%

## • Especificações da fonte de luz<sup>1</sup>:

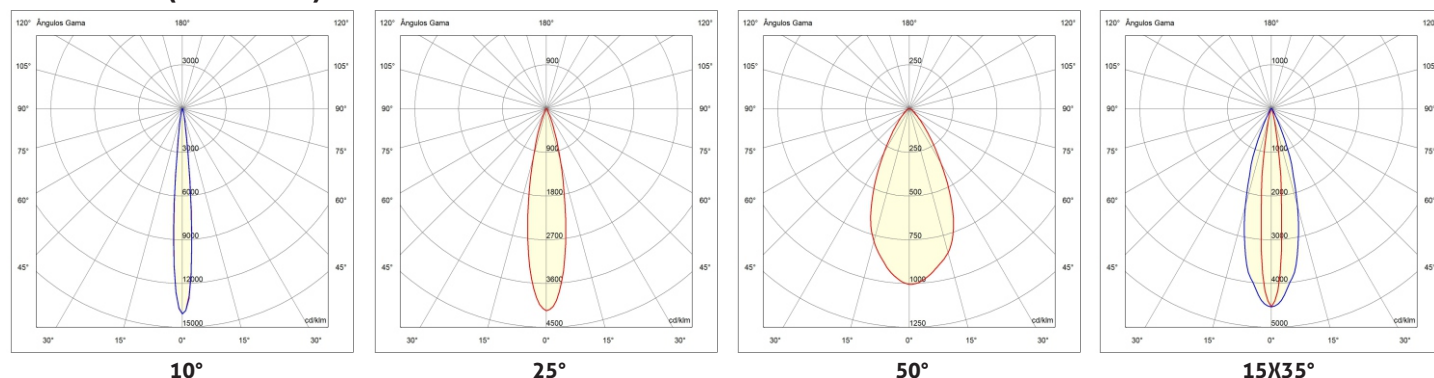
| Potência (W) | Fluxo Luminoso LED (lm) |       |             |       |       |
|--------------|-------------------------|-------|-------------|-------|-------|
|              | 1800K                   | 2200K | 2700K 3000K | 4000K | 5700K |
| 36 (1000mm)  | 2880                    | 3060  | 3312        | 4140  | 4500  |
| 54 (1500mm)  | 4320                    | 4590  | 4968        | 6210  | 6750  |
| 72 (2000mm)  | 5760                    | 6120  | 6624        | 8280  | 9000  |

## • Dimensões (mm):



(1) Não considera perdas elétricas de fontes/drivers e perdas óticas de difusores/lentes. LED IRC=85.

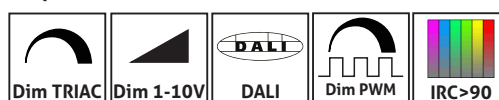
## • Curva Polar (cd/1000lm):



## • Especificações:



## • Opcionais:



powerlume

Rua Alan Gatelli, 67 Sanvitto II - Caxias do Sul - RS  
CEP 95012-629 | +55 54 3222.3515 [www.powerlume.com.br](http://www.powerlume.com.br)  
Todas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

FEITO  
NO  
BRASIL  
Gera Empregos.  
Gera Segurança.  
Gira a Economia.