

Linha: Profile

Produto: PAFD-SLIM-FD | PAFD-SLIM-FS

Características Mecânicas

- Descrição: Perfil arandela LED com luz direta e/ou indireta.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado, cabeceiras em zamak.
- Difusor: PMMA translúcido extrudado anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Perfil de acabamento: Pintura eletrostática epóxi cor dourado, cobre, branco, cinza, marrom ou preto.
- Fixação: Sobrepor parafusado diretamente na alvenaria.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h.
- Peso: 610g/m (sem fonte).

Características Elétricas:

- Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
- Fonte de luz: Placas 90LEDs/m ou 2x 90 LEDs/m parafusadas no perfil.

Características Fotométricas:

- Facho: Difuso direto e/ou indireto.
- Eficiência da luminária: PAFD-SLIM-FS ~59% e PAFD-SLIM-FD ~62%

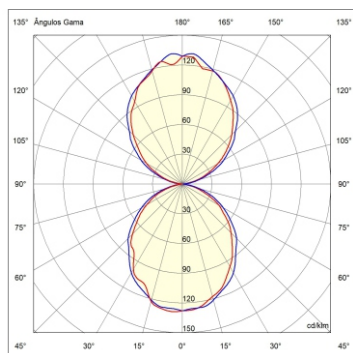
• Especificações da fonte de luz¹:

Potência LED (W/m)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
5	785	825	860	860
12	1884	1980	2064	2064
18	2826	2970	3096	3096

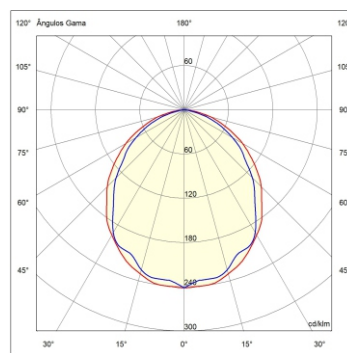
Potência LED (W/m)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
2x 5	1570	1650	1720	1720
2x 12	3768	3960	4128	4128
2x 18	5652	5940	6192	6192

(1) Não considera perdas elétricas e perdas óticas. LED IRC>80.

• Curva Polar (cd/1000lm):



PAFD-SLIM-FD



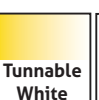
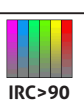
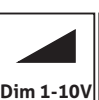
PAFD-SLIM-FS

• Especificações:



* Com uso de fonte SELV.

• Opcionais:

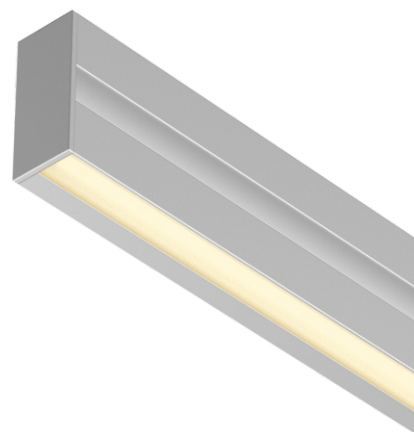


powerlume

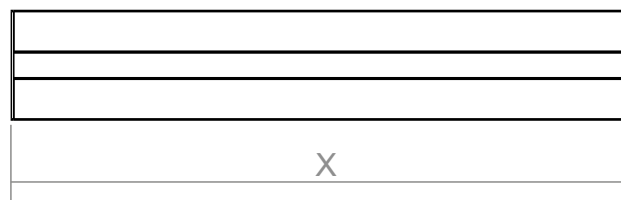
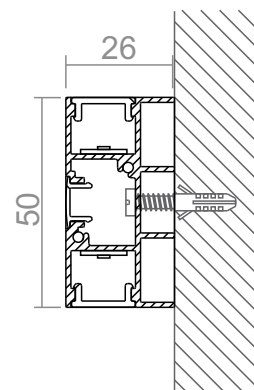
Rua Alan Gatelli, 67 Sanvitto II - Caxias do Sul - RS
CEP 95012-629 | +55 54 3222.3515 www.powerlume.com.br
Todas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

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

powerlume
LIGHTING SOLUTIONS



• Dimensões (mm):



Comprimento máximo (X): 3 metros.