



Linha: Profile
 Produto: DOTSBP



powerlume

LIGHTING SOLUTIONS

Características Mecânicas

- Descrição: Sistema de iluminação de destaque de sobrepor.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado ou injetado e usinado, cabeceiras em alumínio.
- Ótica: lente em PC injetado transparente anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi microtexturizada em preto ou branco, anti ofuscante PC injetado preto ou branco.
- Fixação: Através de travas parafusadas diretamente na alvenaria.
- Temperatura de operação: -10 a 45°C
- Vida Útil L70: 50000h

Características Elétricas:

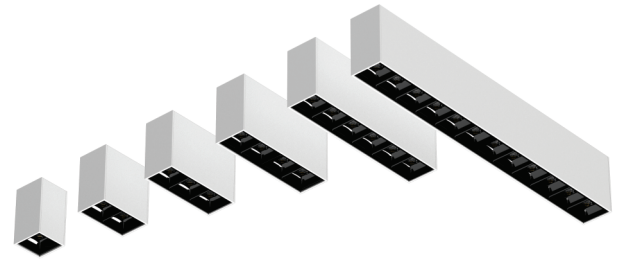
- Alimentação: 80 a 250Vac com driver interno ou 12Vcc com fonte externa.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no perfil.

Características Fotométricas:

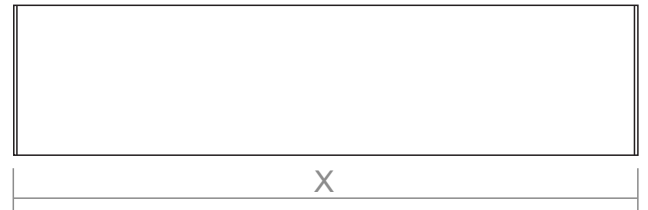
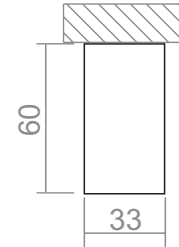
- UGR (4H/8H): 10°(15/15), 24°(10/10), 36°(12/12), 48°(15/15), 10x35°(14/15).
- Faço: 10° / 24° / 36° / 48° / 10x35°
- Eficiência da luminária: 90%

• Especificações da fonte de luz¹:

	Potência LED (W)	Fluxo Luminoso LED (lm)			Eficiência LED (lm/W)
		2700K 3000K	4000K	5700K	
1 lente	3	300	300	300	100
2 lentes	5	500	500	500	100
3 lentes	7	700	700	700	100
4 lentes	10	1000	1000	1000	100
6 lentes	14	1400	1400	1400	100
12 lentes	20	2000	2000	2000	100



• Dimensões:



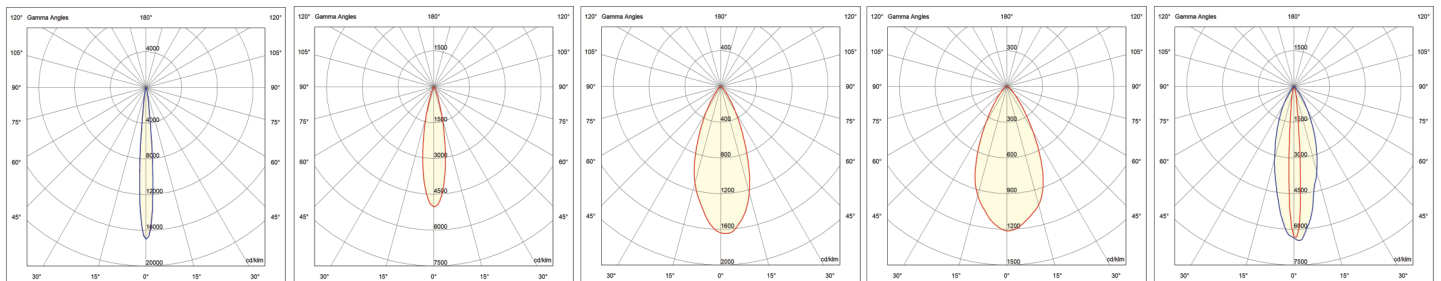
Dimensões em mm.

Comprimento (X):

- 1 lente: 33
- 2 lentes: 57
- 3 lentes: 83
- 4 lentes: 111
- 6 lentes: 162
- 12 lentes: 321

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

• Curva Polar (cd/1000lm):



10°

24°

36°

48°

10x35°

• Especificações:



• 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,
 Cria a Economia.