



Linha: Ring
 Produto: RING50PEN-FS | RING50PEN-FD |
 RING50-SBP



powerlume
 LIGHTING SOLUTIONS

Características Mecânicas

- Descrição: Luminária de sobrepor ou pendente em perfil LED curvado, fecho direto ou direto + indireto.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado, calandrado e usinado.
- Difusor: em PMMA translúcido anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi microtexturizada em Cinza Alumínio, Branco Fosco, Preto Fosco, Marrom Corten, Grafite, Dourado ou Cobre.
- Fixação: Suspensão através de cabos de aço (3 cabos para os pendentes de 600 e 900mm, e 4 cabos para os pendentes de 1200 e 1800mm).
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 600mm: 2,43Kg, 900mm: 3,24Kg, 1200mm: 4,86Kg, 1800mm: 7,29Kg

Características Elétricas:

- Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
- Fonte de luz: Fita de LED 120 LEDs/m ou 240LEDs/m colada no perfil.

Características Fotométricas:

- UGR 4H/8H: <14
- Facho: Difuso (somente direto ou direto+indireto)
- Eficiência da luminária: 51%

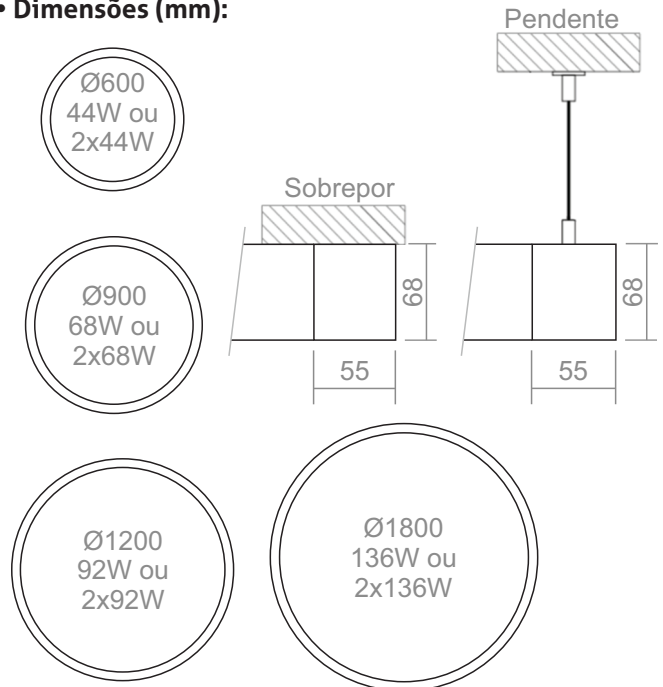
• Especificações da fonte de luz¹:

Potência LED (W/m) (facho direto)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
44	3080	3256	3432	3608
68	4760	5032	5304	5576
92	6440	6808	7176	7544
136	9520	10064	10608	11152

Potência LED (W/m) (direto + indireto)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
2x 44	6160	6512	6864	7216
2x 68	9520	10064	10608	11152
2x 92	12880	13616	14352	15088
2x 136	19040	20128	21216	22304

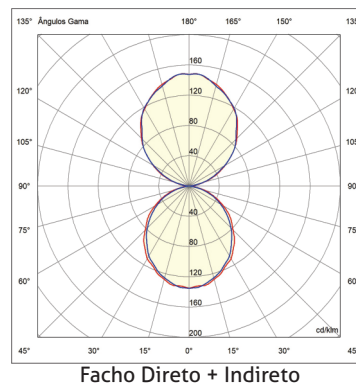
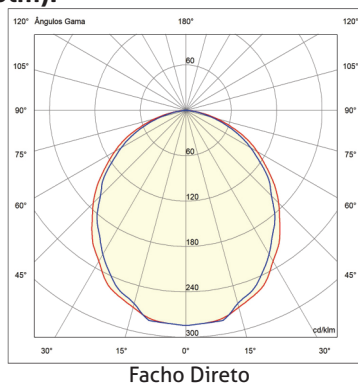


• Dimensões (mm):



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

• Curva Polar (cd/1000lm):



• Especificações:



• Opcionais:

