



Linha: DOT
 Produto: DOT-EMB17W



powerlume
 LIGHTING SOLUTIONS

Características Mecânicas

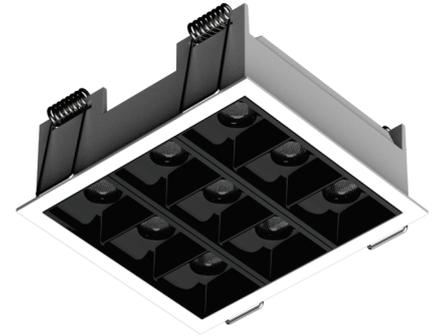
- Descrição: Embutido LED retangular com borda.
- Materiais: Corpo em alumínio injetado.
- Ótica: lente em PC injetado transparente anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi microtexturizada em preto ou branco, anti ofuscante PC injetado preto ou branco.
- Fixação: Através de molas para forro de gesso.
- Temperatura de operação: -10 a 45°C
- Vida Útil L70: 50000h

Características Elétricas:

- Alimentação: 80 a 250Vac com driver externo ou 12Vcc com fonte externa.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no corpo da luminária.

Características Fotométricas:

- UGR(4h/8h): 10° 18/18, 24° 13/13, 36° 14/14, 48° 17/17, 10x35° 17/18
- Fachos: 10° / 24° / 36° / 48° / 10x35°



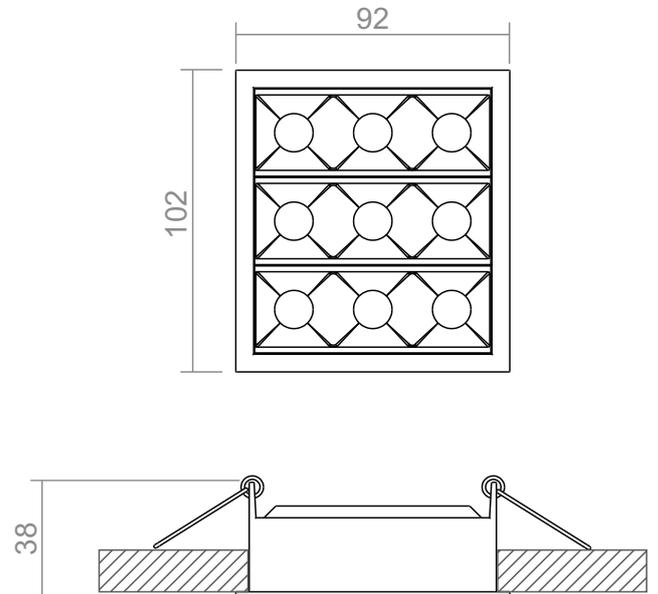
• Especificações da fonte de luz¹:

Potência LED (W)	Fluxo Luminoso LED (lm)			Eficiência LED (lm/W)
	2700K 3000K	4000K	5700K	
17	1700	1700	1700	100

• Intensidade luminosa Máxima:

Potência (W)	Cd				
	10°	24°	36°	48°	10x35°
17	28891	8538	2802	2063	11023

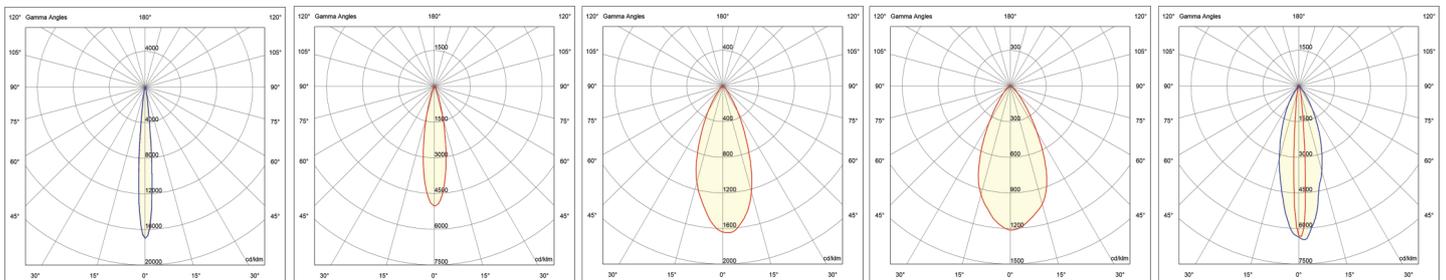
• Dimensões:



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

Dimensões em mm.
 Nicho: 85x95mm.

• Curva Polar (cd/1000lm):



10°

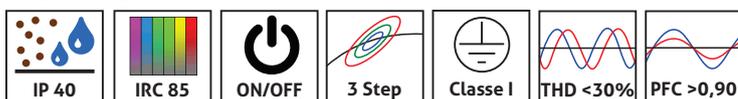
24°

36°

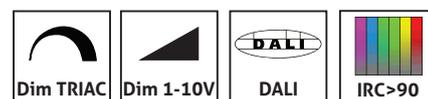
48°

10x35°

• Especificações:



• Opcionais:



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.

