

**Características Mecânicas**

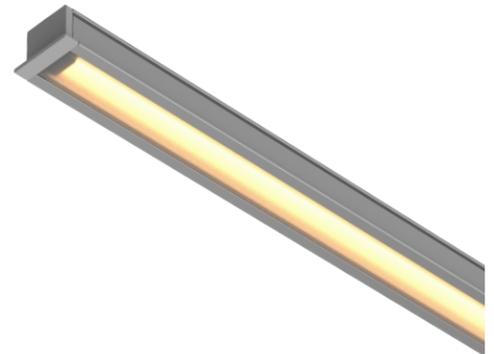
- Descrição: Perfil LED de embutir com abas.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado, cabeceiras em ABS injetado.
- Difusor: em PMMA translúcido extrudado anti UV.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Através de molas para forro de gesso.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 117g/m (sem fonte)

**Características Elétricas:**

- Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
- Fonte de luz: Placa com 108 LEDs/m parafusada no perfil.

**Características Fotométricas:**

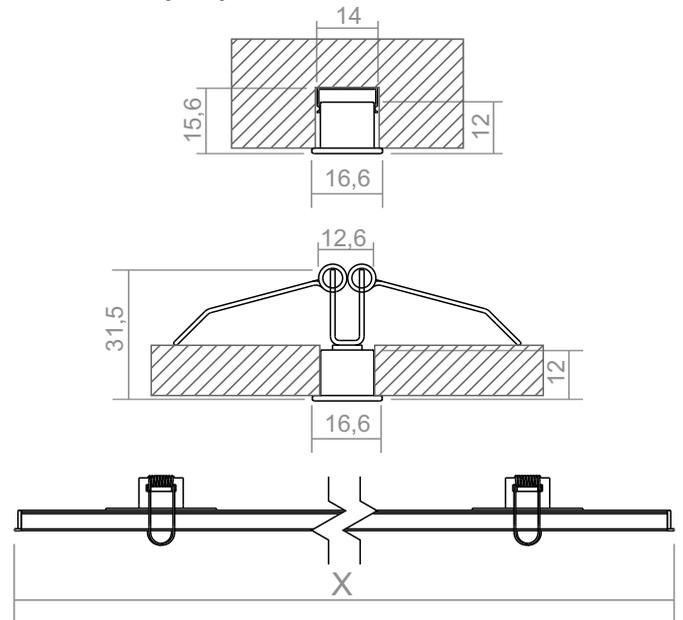
- UGR 4H/8H: <23
- Facho: Difuso
- Eficiência da luminária: ~45%



**Especificações da fonte de luz<sup>1</sup>:**

Potência LED (W/m)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
5	785	825	860	860
10	1570	1650	1720	1720

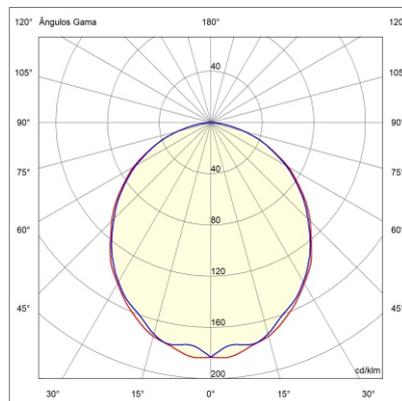
**Dimensões (mm):**



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

Comprimento máximo (X): 3 metros.  
Nicho: 16mm x (comprimento - 3mm).

**Curva Polar (cd/1000lm):**



**Especificações:**



\* Com uso de fonte SELV.

**Opcionais:**

