Linha: Profile
Produto: LCP3580 | LCP4085 | LCP145100 | LCPWWF | LCPWWZT25

powerlume
LIGHTING SOLUTIONS

Características Mecânicas
• Descrição: Perfil LED de sobrepor com lentes lineares.
• Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado, cabeceiras em ABS.
• Difusor: em PMMA transparente extrudado anti UV.
• Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
• Fixação: Encaixado em clips de fixação parafusados na alvenaria ou mobiliário.
• Temperatura de operação: 0 a 50°C
• Vida Útil L70: 50000h
• Peso: 275 g/m (sem fonte)

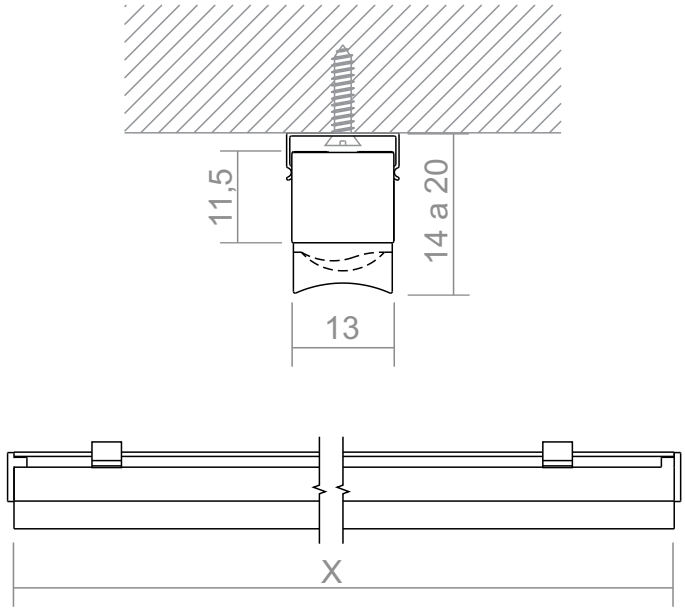
Características Elétricas:
• Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
• Fonte de luz: Placa 144 LEDs/m parafusada no perfil.

Características Fotométricas:
• Facho: 35x85°, 40x85°, 145x100°, Wall Washer, Assimétrico (para prateleiras).
• Eficiência da luminária: 35x85° ~80% | 40x85° ~88% | 145x100° ~53% | Wall Washer ~85% | Assimétrico ~80%

• Especificações da fonte de luz[1]:

Potência LED (W/m)	Fluxo Luminoso LED (lm/m)			
	2700K	3000K	4000K	5700K
18	2826	2970	3096	3096

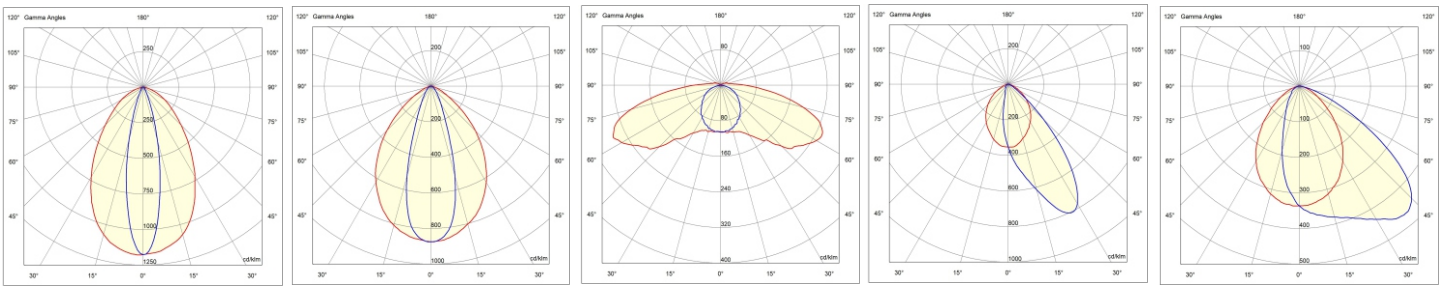
• Dimensões (mm):



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

Comprimento máximo (X): 3 metros.

•Curva Polar (cd/1000lm):



35°x80°	40°x85°	145°x100°	Wall Washer	Assimétrico (para prateleira)
LCP3580	LCP4085	LCP145100	LCPWWZT25	LCPWWF

• Especificações:

IP 40 | IRC>80 | ON/OFF | 3 Step | Classe III * (* Com uso de fonte SELV.)

• Opcionais:

Dim TRIAC | Dim 1-10V | DALI | Dim PWM | IRC>90 | Tunnable White

pwrlm
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.