

### Características Mecânicas

- Descrição: Luminária de piso com luz direta e indireta.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Ótica: Lentes em PMMA injetado transparente para luz direta e lentes em PMMA extrudado transparente para luz indireta.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Apoiada no piso.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 20,7Kg.

### Características Elétricas:

- Alimentação: 220~240Vac.
- Fonte de luz: Luz direta: placa com 28 LEDs, luz indireta: 2x placa com 172 LEDs cada.

### Características Fotométricas:

- UGR 4H/8H: <19
- Facho: Direto: 60° e Indireto: 145°x100°.
- Eficiência da luminária: ~81%

### • Especificações da fonte de luz<sup>1</sup>:

#### • Luz direta, monocromático:

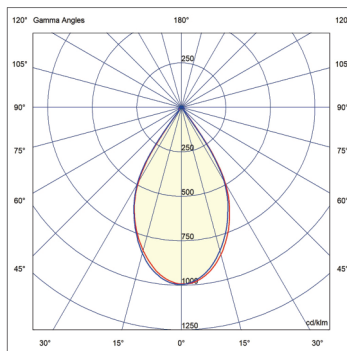
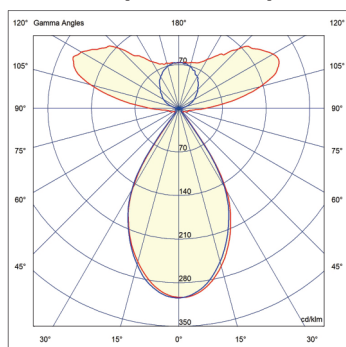
| Potência LED (W) | Fluxo Luminoso LED (lm) |       |       |       |
|------------------|-------------------------|-------|-------|-------|
|                  | 2700K                   | 3000K | 4000K | 5000K |
| 42               | 4505                    | 4792  | 4940  | 5097  |

#### • Luz indireta, Tunnable White:

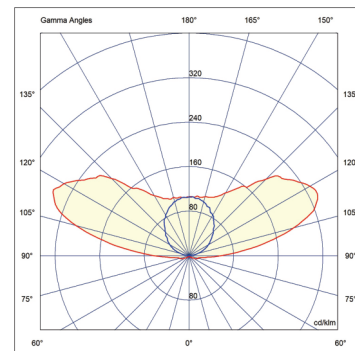
| Potência (W) | Fluxo Luminoso LED Tunnable White (lm) |       |                     |
|--------------|----------------------------------------|-------|---------------------|
|              | 2700K                                  | 5700K | TOTAL (2700K+5700K) |
| 72           | 5412                                   | 5928  | 11340               |

(1) Não considera perdas elétricas e perdas óticas.

### • Curva Polar (cd/1000lm):



Luz direta 60°



Luz indireta 100°x145°

### • Especificações:



### • Opcionais:



  
**powerlume**  
 LIGHTING SOLUTIONS



### • Dimensões (mm):

