

WW01-E2800840



Garantia:
5 anos.

FEITON BRASIL
Gera Empregos - Gera Segurança - Gira a Economia.



Placa de LED integrada.



Vida útil:
50.000 horas.

| | |
|-------------------------|------------|
| Fluxo | 3740lm |
| Potência | 35W |
| Eficiência | 74lm/W |
| Temperatura de Cor | 4000K |
| IRC | >80 |
| Consistência de Cor | 3SDCM |
| Grau IP | IP20 |
| Tensão de Entrada | 100 a 250V |
| Frequência | 50/60Hz |
| Classe de Isolamento | Classe I |
| Vida Útil | 50.000h |
| Temperatura de Operação | 0 A 50°C |

Aplicação: Indicada para iluminação vertical de paredes, mostruários, gôndolas e prateleiras. Efeito de luz tipo wall washer.

Instalação: Embutido em forros modulares 1250x625 com perfil "T" ou em forros de gesso, madeira e PVC por meio de molas.

Corpo: Produzido em chapa de aço laminado a frio.

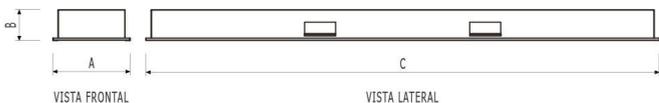
Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor branco microtexturizado aplicado por processo eletrostático, garantindo camada mínima de 50µm.

Difusor interno: Translúcido.

Refletor: Fabricado em alumínio alto brilho.

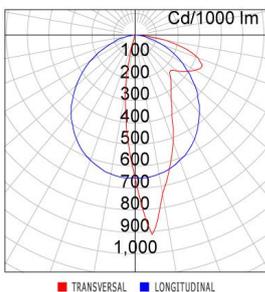
LED e Driver: LEDs SMD de alto desempenho aplicados sobre placa de circuito impresso. Driver multitensão não dimerizável com alto fator de potência e baixo THD.

Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 50.000h de uso.



| A (mm) | B (mm) | C (mm) | Nicho (mm) |
|--------|--------|--------|------------|
| 187 | 76 | 1243 | 167x1221 |

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

| Fluxo | 3.740 lm | | | |
|-------------|----------------------|-------|--------|-------|
| Iluminância | 300 lx | | 500 lx | |
| Pé-direito | 2,5 m | 3,0 m | 2,5 m | 3,0 m |
| Área | Número de luminárias | | | |
| 10 m² | 1,2 | 1,7 | 2,5 | 2,9 |
| 20 m² | 2,6 | 2,9 | 4,4 | 4,9 |
| 30 m² | 3,6 | 4,0 | 6,1 | 6,7 |
| 40 m² | 4,6 | 5,0 | 7,7 | 8,4 |
| 50 m² | 5,6 | 6,1 | 9,3 | 10,1 |

AMBIENTE COM TETO E PAREDE CLARO, CHÃO ESCURO;
FATOR DE PERDA 0,85;
PLANO DE TRABALHO 0,80.

Fator de utilização:

| Teto (%) | 70 | 50 | 30 | 0 | | | | | | |
|------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Parede (%) | 50 | 30 | 10 | 50 | 30 | 10 | 0 | | | |
| Chão (%) | 20 | 20 | 20 | 20 | 0 | 0 | | | | |
| RCR | Fator de Utilização (%) | | | | | | | | | |
| 0 | 116 | 116 | 116 | 111 | 111 | 111 | 106 | 106 | 106 | 100 |
| 1 | 101 | 97 | 94 | 97 | 94 | 91 | 93 | 91 | 88 | 83 |
| 2 | 89 | 83 | 77 | 85 | 80 | 75 | 82 | 78 | 74 | 70 |
| 3 | 79 | 71 | 65 | 76 | 69 | 64 | 73 | 68 | 63 | 60 |
| 4 | 71 | 63 | 57 | 68 | 61 | 56 | 66 | 60 | 55 | 52 |
| 5 | 64 | 56 | 50 | 62 | 55 | 49 | 60 | 54 | 49 | 46 |
| 6 | 59 | 50 | 45 | 57 | 50 | 44 | 55 | 49 | 44 | 41 |
| 7 | 54 | 46 | 40 | 52 | 45 | 40 | 51 | 45 | 40 | 38 |
| 8 | 50 | 42 | 37 | 49 | 42 | 37 | 47 | 41 | 36 | 34 |
| 9 | 46 | 39 | 34 | 45 | 38 | 34 | 44 | 38 | 34 | 32 |
| 10 | 43 | 36 | 31 | 42 | 36 | 31 | 42 | 35 | 31 | 29 |