

WW01-E2800830



Garantia:
5 anos.



Placa de LED
integrada.



Vida útil:
50.000 horas.

Fluxo	3600lm
Potência	35W
Eficácia	74lm/W
Temperatura de Cor	3000K
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.

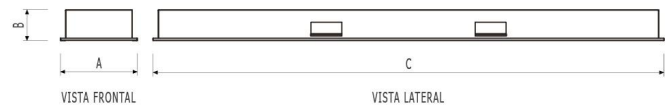
Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor branco microtexturizado aplicado por processo eletrostático, garantindo camada mínima de 50µm.

Difusor interno: Translúcido.

Refletor: Fabricado em alumínio alto brilho.

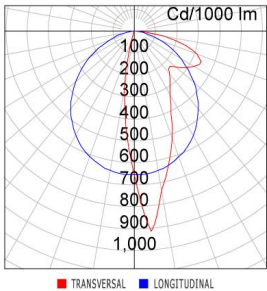
LED e Driver: LEDs SMD de alto desempenho aplicados sobre placa de circuito impresso. Driver multitensão não dimerizável com alto fator de potência e baixo THD.

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	3.600 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	1,6	1,8	2,6	3,0
20 m²	2,7	3,0	4,5	5,1
30 m²	3,8	4,2	6,3	7,0
40 m²	4,8	5,2	8,0	8,7
50 m²	5,8	6,3	9,6	10,5

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