

ECN07-S2000850



Garantia:
3 anos.



Placa de LED
integrada.



Vida útil:
50.000 horas.

Fluxo	2325lm
Potência	18W
Eficácia	129lm/W
Temperatura de Cor	5000K
IRC	>80
Consistência de Cor	3SDCM
Facho	107
Grau IP	IP20
UGR Longitudinal	24
UGR Transversal	22
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 uso em gôndolas.

Instalação: Sobreposto em gôndolas.

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: Em policarbonato texturizado com elevado índice de transmissão luminosa.

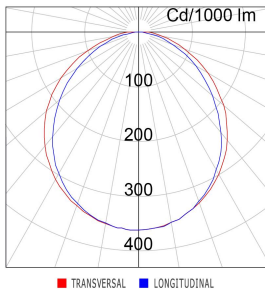
LED e Driver: LEDs SMD de alto desempenho aplicados sobre placa de circuito impresso. Driver multitensão não dimerizável com alto fator de potência e baixo THD.

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

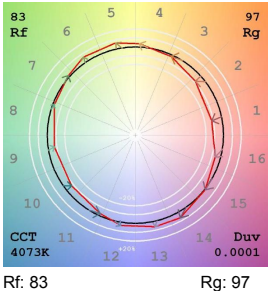


A (mm)	B (mm)	C (mm)
45	48	1200

Distribuição luminosa:



TM30:



Luminárias por área:

Fluxo	2325 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	2,5	3,0	4,2	5,0
20 m²	4,3	4,9	7,1	8,1
30 m²	5,9	6,6	9,9	11,0
40 m²	7,5	8,2	12,5	13,7
50 m²	9,0	9,9	15,0	16,4

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	0
Chão (%)	20	20		20		0
RCR	Fator de Utilização (%)					
0	117	117	117	111	111	107
1	102	97	94	97	94	91
2	89	82	77	85	80	75
3	78	70	64	75	68	63
4	69	61	55	67	59	54
5	62	53	47	60	52	47
6	56	47	41	54	46	41
7	51	42	36	49	42	36
8	46	38	33	45	38	32
9	43	35	29	41	34	29
10	39	32	27	38	31	27