

EF39-E10700830



Garantia:
5 anos.



FEITONOBASIL
Gera Emprego - Gera Segurança - Gira a Economia.



Placa de LED
integrada.



Vida útil:
50.000 horas.

Fluxo	500lm
Potência	8,5W
Eficácia	59lm/W
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Consistência de Cor	3SDCM
Facho	66
Grau IP	IP20
UGR Longitudinal	19
UGR Transversal	19
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: Downlight redondo de facho fixo para iluminação geral. Ideal para uso em residências, ambientes comerciais, consultórios e escritórios.

Instalação: Embutido em forros de gesso, madeira ou PVC. Fixação por meio de molas.

Corpo: Fabricado em alumínio repuxado.

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

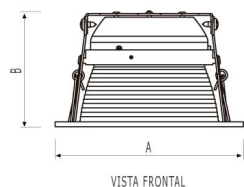
Refletor: Frisado em alumínio repuxado com pintura eletrostática preta.

Difusor: Translúcido.

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.

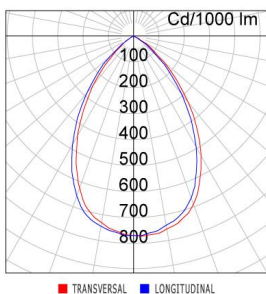
Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 50.000h de uso.

Equivalência: Para substituição de uma lâmpada fluorescente compacta de 26W ou uma fluorescente compacta eletrônica de 23W.



A (mm)	B (mm)	Nicho (mm)
Ø151	92	Ø125

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

Fluxo	500 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	9,3	10,5	15,5	17,5
20 m²	16,4	18,0	27,4	30,0
30 m²	23,3	25,1	38,8	41,9
40 m²	30,0	32,0	50,0	53,4
50 m²	36,6	38,9	61,1	64,8

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	20	20	0	
RCR	Fator de Utilização (%)							
0	117	117	117	112	112	112	107	107
1	108	106	103	104	102	100	99	97
2	100	95	92	96	93	90	93	90
3	92	86	82	89	84	81	86	83
4	84	79	74	82	77	73	80	76
5	78	72	67	76	71	66	74	70
6	72	66	61	71	65	61	69	64
7	67	61	56	66	60	56	64	59
8	62	56	51	61	55	51	60	55
9	58	52	48	57	51	47	56	51
10	55	48	44	54	48	44	53	48