

BZ49-E5LED3KPT



Garantia:
5 anos.



Placa de LED
integrada.



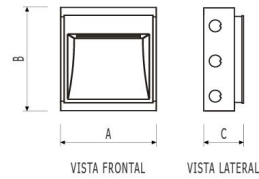
Vida útil:
50.000 horas.



Proteção:
IP65.

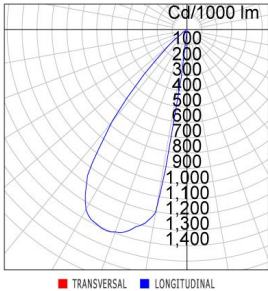
Fluxo	150lm
Potência	6W
Eficácia	25lm/W
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Facho	117
Grau IP	IP65
Tensão de Entrada	127/220V
Frequência	50/60Hz
Classe de Isolamento	Classe I
Vida Útil	50.000h
Temperatura de Operação	0 A 50°C

- Aplicação: Balizador LED de embutir.
- Instalação: Uso em ambiente interno e externo.
- Corpo: Fabricado em alumínio.
- Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor preto microtexturizado aplicado por processo eletrostático.
- Difusor: Em vidro mini boreal temperado.
- Fonte Luminosa: Luminária LED com placa de LED integrada. Alimentação bivolt (127V / 220V - na instalação utilize os fios adequados para a tensão desejada).
- Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 50.000h de uso.
- Acessórios: Acompanha cabo PP com 150mm.



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Nicho (mm)
160	160	65	152X152

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

Fluxo	150 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	35,2	41,1	58,6	68,5
20 m²	59,9	67,3	99,8	112,1
30 m²	83,5	92,0	139,2	153,3
40 m²	106,5	115,7	177,4	192,9
50 m²	129,1	139,3	215,1	232,2

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
Chão (%)	20	20	20	0
RCR	Fator de Utilização (%)			
0	117	117	117	111
1	106	103	100	101
2	95	90	86	92
3	85	79	74	83
4	77	70	64	74
5	69	62	56	67
6	63	55	50	61
7	57	49	44	56
8	52	44	39	51
9	47	40	35	46
10	44	36	31	43