

BZ48-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	120
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.

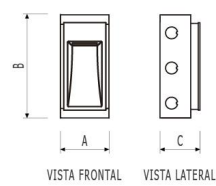
Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor preto microtexturizado aplicado por processo eletrostático.

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).

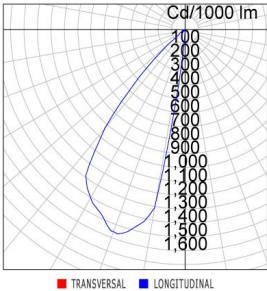
Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 50.000h de uso.

Acessórios: Acompanha cabo PP com 150mm.



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Nicho (mm)
75	160	65	67x152

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	34,5	40,1	57,5	66,8
20 m²	59,1	66,1	98,5	110,1
30 m²	82,6	90,6	137,7	151,1
40 m²	105,5	114,3	175,8	190,5
50 m²	128,0	137,8	213,4	229,6

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	111	111	111	107
1	106	103	100	102	99	98
2	96	91	87	92	88	85
3	86	80	75	83	78	74
4	78	71	66	76	70	65
5	71	63	58	62	57	67
6	64	57	51	62	56	51
7	58	51	46	57	50	45
8	53	46	41	52	45	41
9	49	42	37	48	41	37
10	45	38	33	44	37	33