

BZ51-S5LED3KCN



**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 sobrepor.

Instalação: Uso em ambiente interno e externo.

Corpo: Fabricado em alumínio.

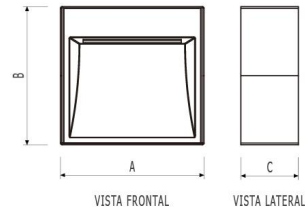
Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor marrom cortén microtexturizado aplicado por processo eletrostático.

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).

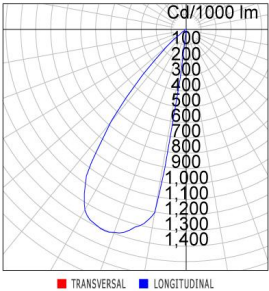
Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 50.000h de uso.

Acessórios: Acompanha cabo PP com 150mm.



A (mm)	B (mm)	C (mm)
170	166	68

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	30	10	50	0
Chão (%)	20	20			20			0
RCR	Fator de Utilização (%)							
0	117	117	117	111	111	111	107	107
1	106	103	100	101	99	97	98	94
2	95	90	86	92	87	84	88	85
3	85	79	74	83	77	73	80	75
4	77	70	64	74	68	64	72	67
5	69	62	56	67	61	56	65	60
6	63	55	50	61	54	49	59	53
7	57	49	44	56	49	44	54	48
8	52	44	39	51	44	39	49	43
9	47	40	35	46	40	35	45	39
10	44	36	31	43	36	31	42	35