

LHB15-S12000850



Garantia:
5 anos.



FEITONOBASIL
Gera Empregos · Gera Segurança · Gira a Economia.



**Placa de LED
integrada.**



Vida útil:
70.000 horas.

Fluxo	11620lm
Potência	94W
Eficácia	124lm/W
Temperatura de Cor	5000K
IRC	>80
Consistência de Cor	3SDCM
Facho	41X108
Intensidade Máx.	8598 cd
Grau IP	IP20
UGR Longitudinal	19
UGR Transversal	8
Tensão de Entrada	220V
Frequência	50/60Hz
Fator Potência 127V	0,99
Fator Potência 220V	0,99
THD 127V	10%
THD 220V	10%
Classe de Isolamento	Classe I
Vida Útil	70.000h
Temperatura de Operação	0 A 50°C
Peso Líquido	2.23Kg

Aplicação: Luminária com facho oval indicada para uso em supermercados, farmácias, lojas de departamentos e concessionárias ou em locais com pé direito elevado.

Instalação: Sobreposto em perfilado metálico de 38x38mm com Gancho ASG Lumicenter (Gancho para perfilado deve ser adquirido separadamente).

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.

Refletores: Produzido em alumínio anodizado de alto brilho.

Difusor: Em policarbonato transparente com elevado índice de transmissão luminosa.

LED e Driver: LEDs SMD de alto desempenho aplicados sobre placa de circuito impresso. Driver 220V não dimerizável com alto fator de potência e baixo THD.

Durabilidade: Manutenção de no mínimo 70% do fluxo luminoso inicial em 70.000h de uso.

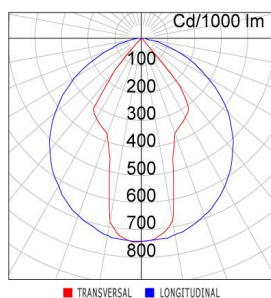
Automação: Consulte customização com driver 0-10V para APOLLO LUX 0-10V (IP20) da tecnologia de automação Lumisense*.

*Para outras opções de automação Lumisense consulte customização com driver PWM.



A (mm)	B (mm)	C (mm)
94	80	2229

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

Fluxo	11.620 lm			
Iluminância	300 lx 500 lx			
Pé-direito	6,0 m	8,0 m	6,0 m	8,0 m
Área	Número de luminárias			
10 m²	0,9	1,2	1,5	1,9
20 m²	1,4	1,7	2,3	2,9
30 m²	1,8	2,2	2,9	3,7
40 m²	2,2	2,7	3,6	4,4
50 m²	2,5	3,1	4,2	5,1

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	116	116	111	111	111	106	106		
1	106	103	101	102	100	97	98	96	94
2	96	91	87	93	89	85	90	86	84
3	87	81	77	85	80	75	82	78	74
4	80	73	68	77	72	67	75	70	66
5	73	66	61	71	65	60	69	64	60
6	67	60	55	65	59	54	64	58	54
7	62	55	50	60	54	50	59	54	49
8	57	50	46	56	50	45	55	49	45
9	53	47	42	52	46	42	51	46	42
10	50	43	39	49	43	39	48	42	39