

LHT07-E3500840



Garantia:
5 anos.

FEITONBRASIL
Gera Empregos - Gera Segurança - Gira a Economia.



Placa de LED integrada.



Vida útil:
70.000 horas.

Fluxo	4010lm
Potência	35W
Eficiência	115lm/W
Temperatura de Cor	4000K
IRC	>80
Consistência de Cor	3SDCM
Facho	100
Grau IP	IP20
Tensão de Entrada	100 a 250V
Frequência	50/60Hz
Classe de Isolamento	Classe I
Vida Útil	70.000h
Temperatura de Operação	0 A 50°C

Aplicação: Indicada para uso em ambientes onde não há necessidade de controle de ofuscamento, como auditórios, lojas, consultórios e restaurantes.

Instalação: Embutido em forros modulares 625x625 com perfil "T" de 25mm.

Corpo: Produzido em chapa de aço laminado a frio.

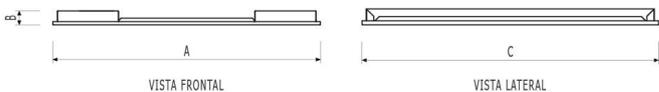
Acabamento: Tinta pó poliéster de alta resistência na cor branco microtexturizado aplicado por processo eletrostático, garantindo camada mínima de 50µm.

Difusor: Translúcido.

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

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

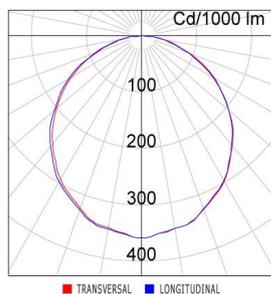
Equivalência: Para substituição de quatro lâmpadas fluorescentes tubulares T5 de 13W, 14W ou T8 de 16W.



A (mm)	B (mm)	C (mm)
617	40	617

Somente para forros modulares 625x625mm

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

Fluxo	4010 lm			
	300 lx		500 lx	
Pé-direito	2,5 m	3,0 m	2,5 m	3,0 m
Área	Número de luminárias			
10 m²	1,5	1,7	2,4	2,9
20 m²	2,5	2,8	4,1	4,7
30 m²	3,4	3,8	5,7	6,3
40 m²	4,3	4,7	7,2	7,9
50 m²	5,2	5,7	8,7	9,5

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	0				
RCR	Fator de Utilização (%)									
0	116	116	116	111	111	111	106	106	106	100
1	101	97	94	97	94	91	93	90	88	83
2	88	82	77	85	80	75	82	77	73	69
3	78	70	64	75	68	63	72	66	62	58
4	69	61	54	66	59	54	64	58	53	50
5	62	53	47	60	52	46	58	51	46	43
6	56	47	41	54	46	41	52	45	40	38
7	50	42	36	49	41	36	47	41	36	33
8	46	38	32	45	37	32	43	37	32	30
9	42	34	29	41	34	29	40	33	29	27
10	39	31	26	38	31	26	37	31	26	24