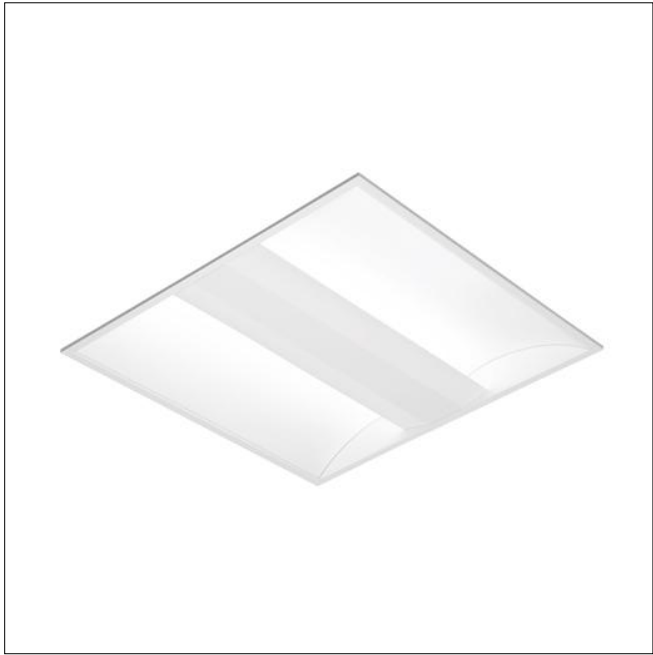


LML03-E3000830



Garantia:
5 anos.



Placa de LED
integrada.



Vida útil:
70.000 horas.

Fluxo	2300lm
Potência	35W
Eficácia	66lm/W
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Consistência de Cor	3SDCM
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: Luminária tipo Mellow Light, de luz indireta, indicada para ambientes onde há necessidade de grande conforto visual como consultórios.

Instalação: Embutido em forros modulares 625x625 com perfil T de 25mm ou em forros de gesso, madeira e PVC por meio de tirantes.

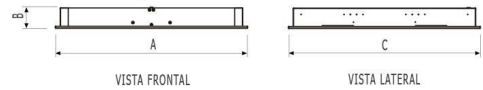
Corpo: Produzido em chapa de aço laminado a frio.

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

Refletor: Em chapa de aço com pintura na cor branca.

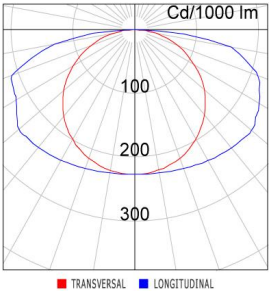
LED e Driver: LEDs SMD de alto desempenho aplicados sobre placa de circuito impresso. Driver multitensão não dimerizável com alto fator de potência e baixo THD.

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



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Nicho (mm)
617	67	617	595x595

Distribuição luminosa:



Luminárias por área:

Fluxo	2.300 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	2,9	3,5	4,9	5,8
20 m²	4,8	5,6	8,0	9,3
30 m²	6,6	7,4	10,9	12,4
40 m²	8,2	9,2	13,7	15,3
50 m²	9,8	11,0	16,4	18,3

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	117	112	112	107
1	98	93	88	93	89	86
2	83	75	69	79	72	67
3	71	62	55	68	60	54
4	62	52	45	59	51	44
5	55	45	38	52	44	38
6	49	39	33	47	38	32
7	44	35	28	42	34	28
8	40	31	25	39	30	25
9	36	28	22	35	27	22
10	34	25	20	33	25	20