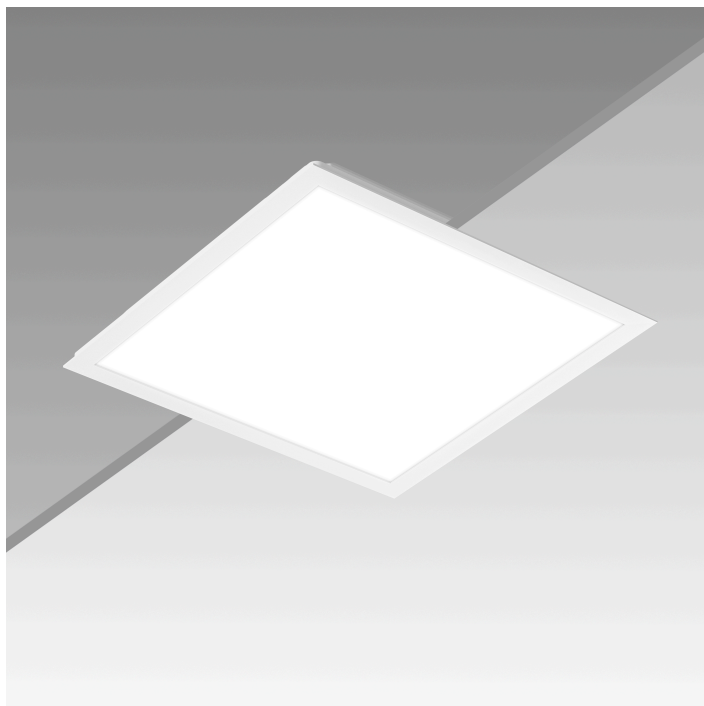


Minotauro EVO ME



Dados Técnicos

Fluxo Luminoso (Sistema)	4.850lm
Potência (Sistema)	39W
Temperatura de Cor:	4000K
IP:	20
Cor:	Branco

Instalação:

Embutir em forro de gesso ou modulado

Corpo:

Moldado a vácuo (vacuum forming) e moldura em plástico ABS injetado e texturizado na cor branca

Difusor:

Translúcido

Controle de Luz (opcional)

TRIAC | DALI

IRC:

> 80

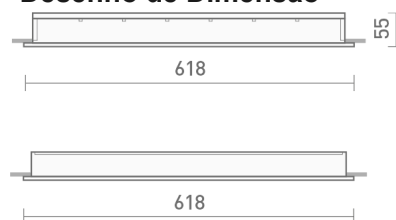
Classe:

I

Vida Útil:

60.000h

Desenho de Dimensão

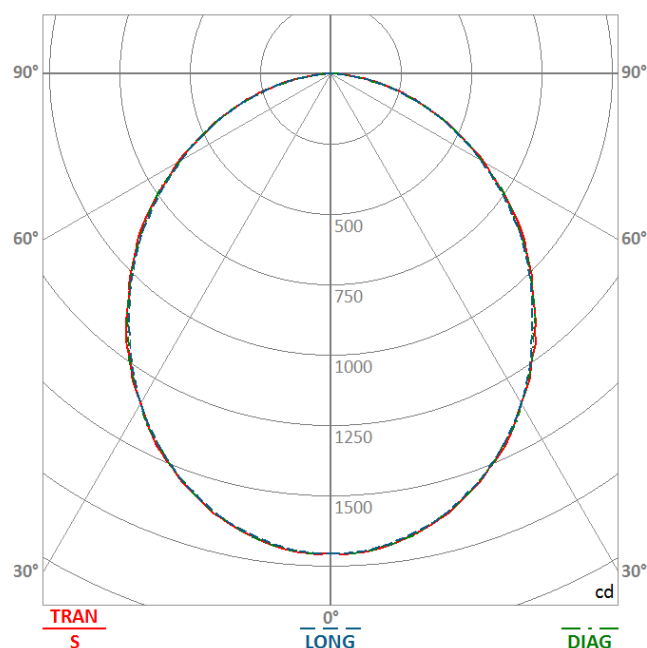


Dimensões (mm)

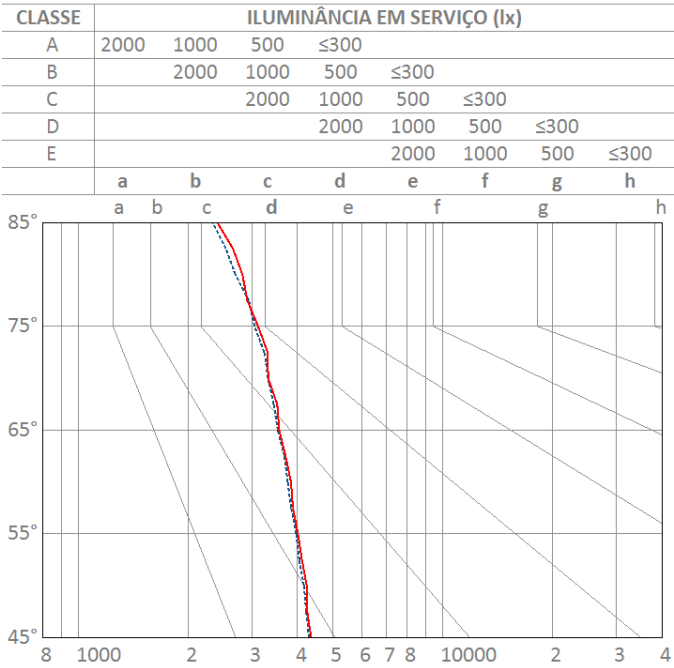
nicho: 605x605

modulação: 625x625

Fotometria



Luminância



Fluxo Zonal

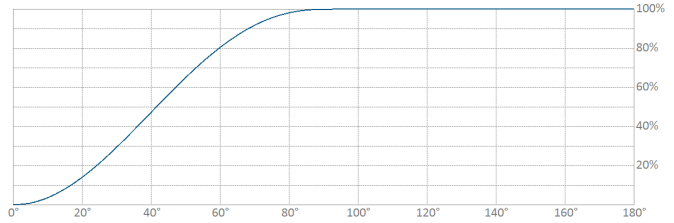


Tabela UGR

Teto (%)	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
Parede (%)	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
Piso (%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Dimensões	Através da linha de visão					Ao longo da linha de visão				
2H 2H	17,3	18,6	17,5	18,8	19,1	17,3	18,7	17,6	18,9	19,1
2H 3H	18,7	19,9	19,0	20,2	20,5	18,7	20,0	19,1	20,2	20,5
2H 4H	19,3	20,4	19,6	20,7	21,0	19,3	20,5	19,7	20,8	21,1
2H 6H	19,7	20,8	20,0	21,1	21,4	19,7	20,8	20,1	21,1	21,5
2H 8H	19,8	20,9	20,2	21,2	21,5	19,9	20,9	20,2	21,2	21,6
2H 12H	19,9	20,9	20,3	21,2	21,6	20,0	21,0	20,3	21,3	21,7
4H 2H	17,9	19,1	18,2	19,3	19,6	17,9	19,1	18,3	19,4	19,7
4H 3H	19,5	20,5	19,9	20,9	21,2	19,6	20,6	19,9	20,9	21,2
4H 4H	20,2	21,1	20,6	21,5	21,8	20,3	21,2	20,7	21,5	21,9
4H 6H	20,7	21,5	21,2	21,9	22,3	20,8	21,6	21,2	22,0	22,4
4H 8H	20,9	21,7	21,4	22,1	22,5	21,0	21,7	21,4	22,1	22,6
4H 12H	21,1	21,7	21,5	22,2	22,6	21,1	21,8	21,6	22,2	22,7
8H 4H	20,5	21,2	20,9	21,6	22,0	20,5	21,3	21,0	21,7	22,1
8H 6H	21,2	21,8	21,6	22,2	22,7	21,2	21,8	21,7	22,2	22,7
8H 8H	21,4	22,0	21,9	22,4	22,9	21,5	22,0	22,0	22,5	22,9
8H 12H	21,6	22,1	22,1	22,6	23,1	21,7	22,1	22,2	22,6	23,1
12H 4H	20,5	21,2	20,9	21,6	22,0	20,5	21,2	21,0	21,6	22,1
12H 6H	21,2	21,8	21,7	22,2	22,7	21,3	21,8	21,7	22,3	22,7
12H 8H	21,5	22,0	22,0	22,5	23,0	21,6	22,0	22,1	22,5	23,0
S = 1,0	0,1/-0,2					0,1/-0,1				
S = 1,5	0,2/-0,4					0,2/-0,4				
S = 2,0	0,4/-0,7					0,4/-0,7				

Valores UGR de acordo com a norma CIE 117-1995. Espaçamento 0,25.

FU

TETO (%)	70			50			30			0
PAREDE (%)	50	30	10	50	30	10	30	10	0	
PISO (%)	10			10			10			0
Kr	FATOR DE UTILIZAÇÃO (x 0,01)									
0,60	47	40	35	46	39	35	39	35	33	
0,80	56	49	44	55	48	43	48	43	41	
1,00	64	57	51	62	56	51	55	51	48	
1,25	71	64	59	69	63	58	62	58	56	
1,50	76	69	64	74	68	64	67	63	61	
2,00	83	78	74	81	77	73	75	72	70	
2,50	88	83	80	86	82	79	81	78	75	
3,00	91	87	84	89	86	83	84	82	79	
4,00	95	92	89	93	90	88	89	86	84	
5,00	98	95	92	95	93	91	91	89	87	

UGR

UGR	
X = 4H, Y= 8H	S = 0,25H
Refletância das paredes	70-50-20
Através da linha de visão	<21
Ao longo da linha de visão	<21