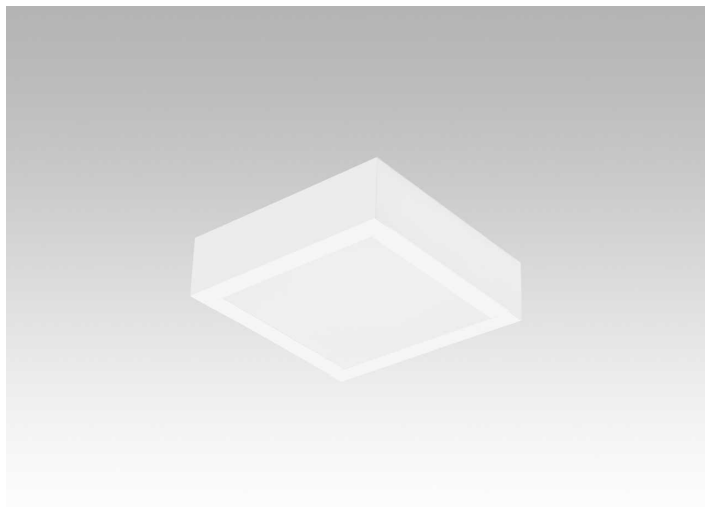


Minotauro PS



Dados Técnicos

Eficácia Luminosa (Sistema)	90lm/W
Fluxo Luminoso (Sistema)	1.528lm
Potência (Sistema)	16W
Temperatura de Cor:	4000K
Tensão do Driver:	220V
IP:	20
Cor:	Branco

Instalação:

Sobrepor

Corpo:

Chapa de aço tratada com pintura eletrostática na cor branca

Difusor:

Translúcido

Controle de Luz (opcional)

TRIAC | DALI

IRC:

> 80

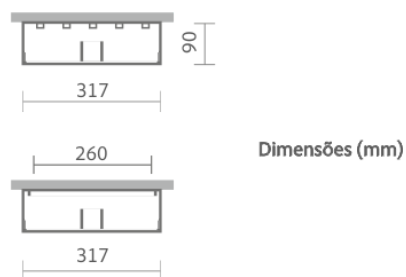
Classe:

I

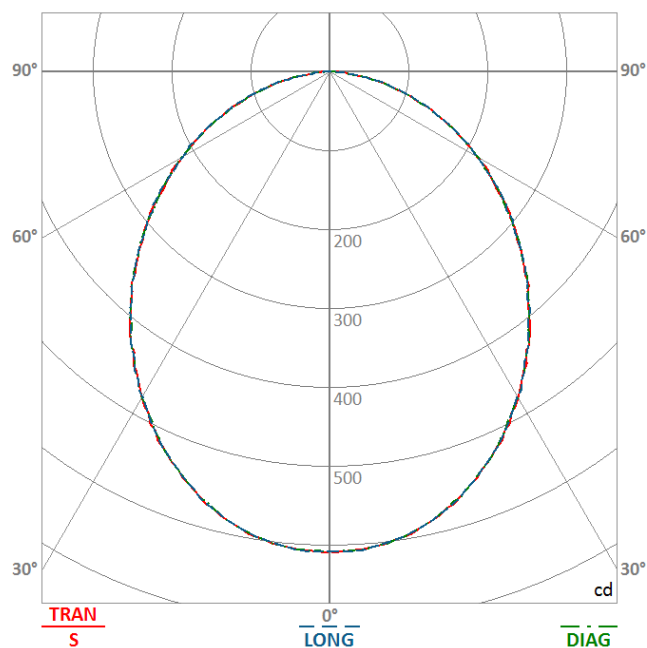
Vida Útil:

50.000h

Desenho de Dimensão

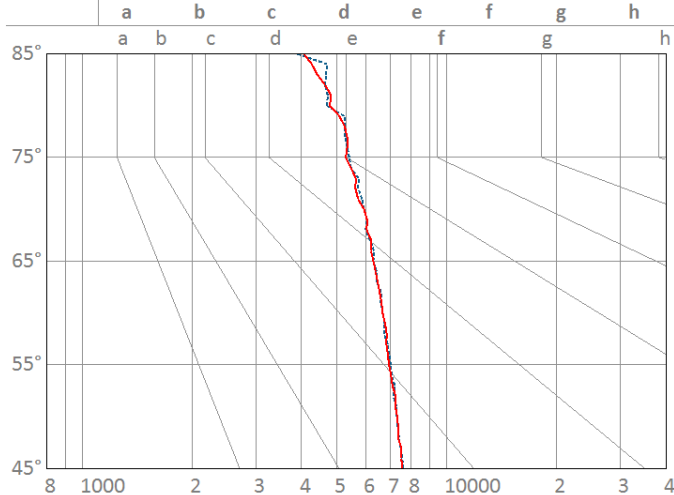


Fotometria



Luminância

CLASSE	ILUMINÂNCIA EM SERVIÇO (lx)				
A	2000	1000	500	≤300	
B	2000		1000	500	≤300
C			2000	1000	500 ≤300
D			2000 1000 500 ≤300		
E			2000	1000	500 ≤300



Fluxo Zonal

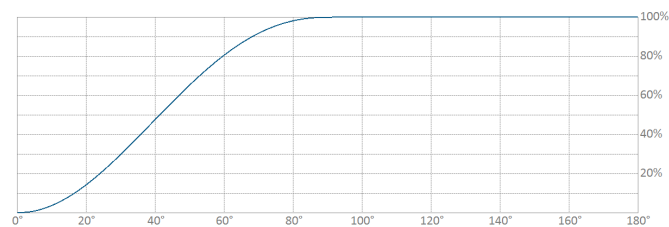


Tabela UGR

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	19,2	20,6	19,5	20,8	21,0	19,2	20,6	19,5	20,8	21,0
2H 3H	20,6	21,9	21,0	22,1	22,4	20,6	21,9	21,0	22,1	22,4
2H 4H	21,2	22,4	21,6	22,7	23,0	21,2	22,4	21,5	22,6	22,9
2H 6H	21,6	22,7	22,0	23,0	23,4	21,6	22,7	22,0	23,0	23,3
2H 8H	21,8	22,8	22,2	23,2	23,5	21,8	22,8	22,1	23,1	23,5
2H 12H	21,9	22,9	22,3	23,2	23,6	21,9	22,9	22,2	23,2	23,5
4H 2H	19,8	21,0	20,2	21,3	21,6	19,8	21,0	20,2	21,3	21,6
4H 3H	21,5	22,5	21,8	22,8	23,1	21,5	22,5	21,8	22,8	23,1
4H 4H	22,2	23,1	22,6	23,4	23,8	22,1	23,1	22,5	23,4	23,8
4H 6H	22,7	23,5	23,1	23,9	24,3	22,7	23,5	23,1	23,9	24,3
4H 8H	22,9	23,7	23,3	24,1	24,5	22,9	23,6	23,3	24,0	24,5
4H 12H	23,0	23,7	23,5	24,1	24,6	23,0	23,7	23,5	24,1	24,5
8H 4H	22,4	23,2	22,9	23,6	24,0	22,4	23,2	22,9	23,6	24,0
8H 6H	23,1	23,8	23,6	24,2	24,6	23,1	23,7	23,6	24,2	24,6
8H 8H	23,4	24,0	23,9	24,4	24,9	23,4	23,9	23,9	24,4	24,9
8H 12H	23,6	24,1	24,1	24,6	25,1	23,6	24,1	24,1	24,5	25,0
12H 4H	22,5	23,1	22,9	23,6	24,0	22,4	23,1	22,9	23,5	24,0
12H 6H	23,2	23,8	23,7	24,2	24,7	23,2	23,7	23,7	24,2	24,7
12H 8H	23,5	24,0	24,0	24,5	25,0	23,5	24,0	24,0	24,4	24,9
S = 1,0	0,1/-0,1					0,1/-0,1				
S = 1,5	0,2/-0,4					0,2/-0,4				
S = 2,0	0,4/-0,7					0,4/-0,6				

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	0
PISO (%)	10			10			10			0
Kr	FATOR DE UTILIZAÇÃO (x 0,01)									
0,60	47	40	35	46	40	35	39	35	33	
0,80	57	49	44	55	49	44	48	43	41	
1,00	64	57	52	62	56	51	55	51	49	
1,25	71	64	59	69	63	58	62	58	56	
1,50	76	70	65	74	69	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	87	84	
5,00	98	95	92	95	93	91	91	90	87	

UGR

UGR

X = 4H, Y = 8H

S = 0,25H

Refletância das paredes

70-50-20

Através da linha de visão

<23

Ao longo da linha de visão

<23