

Luminária a Prova de Explosão

MODELO AIXDE**ATMOSFERAS EXPLOSIVAS****Ex de IIC T* Gb IP66****Ex tD A 21 T* Db IP66****DADOS CONSTRUTIVOS**

Fabricada em liga de alumínio fundido copper free, resistente à corrosão, globo de vidro borossilicato, resistente a choques térmicos e impactos, soquete de porcelana antivibratório.

Parafusos, arruelas e chassi em aço inox.

ACABAMENTO

Pintura a pó em poliéster cor cinza munsell N6.5.

ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

Este produto foi projetado e ensaiado de acordo com as normas vigentes de equipamentos para instalação em atmosferas explosivas.

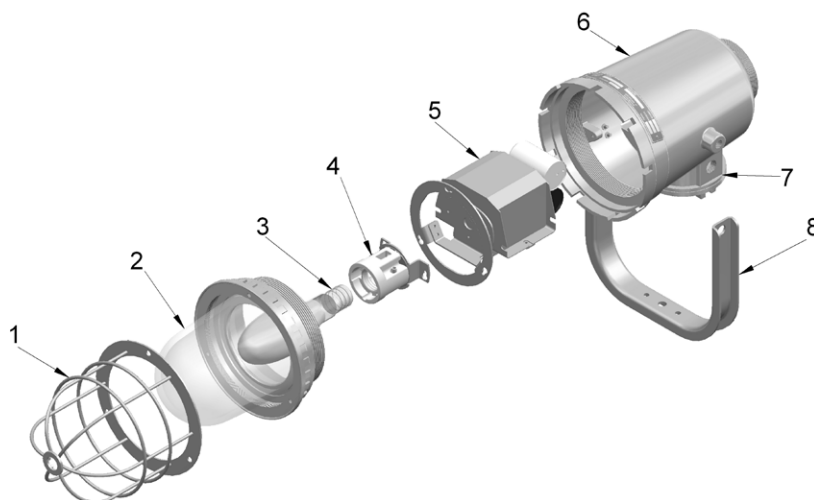
EPL Gb e Db

APLICAÇÃO

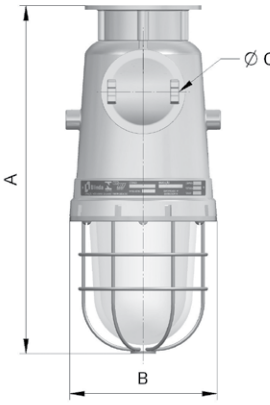
Iluminação de áreas onde haja risco de explosão: indústrias petroquímicas, químicas, de tintas e vernizes, alimentícias, farmacêuticas, depósitos de produtos inflamáveis, cabines de pinturas, entre outros.

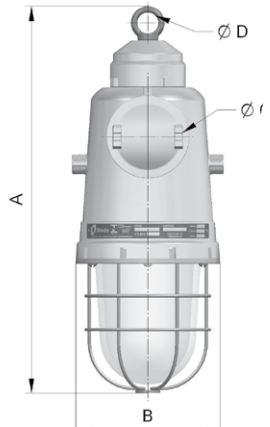


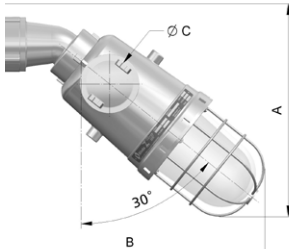
- 01- Grade de proteção
- 02- Conjunto ótico
- 03- Lâmpada
- 04- Conjunto soquete
- 05- Módulo de partida
- 06- Corpo
- 07- Caixa de ligação
- 08- Suporte angular

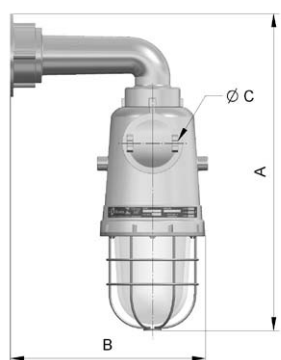


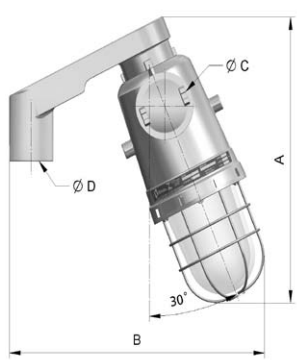
DADOS TÉCNICOS

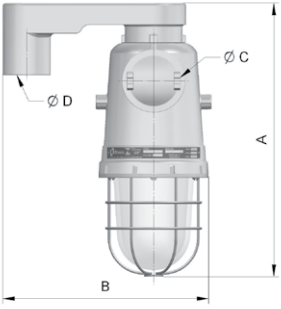
Produto	Modelo	Lâmpada*	Potência	Soquete	Class. Temp.	Dimensões (mm)		ØC**
						A	B	
	AIXDE/2-VMC80X	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	400	170	3/4"
	AIXDE/2-VMC125X	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	400	170	3/4"
	AIXDE/2-VSD70X	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	400	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT70X	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	400	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT100X	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	400	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT150X	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	400	170	3/4"
	AIXDE/2-MST160X	Mista	160 W	E27	T3	400	170	3/4"
	AIXDE/2-INC200X	Incandescente	200 W	E27	T3	400	170	3/4"
	AIXDE/2-PL23X	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	400	170	3/4"
	AIXDE/2-PL45X	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	400	170	3/4"

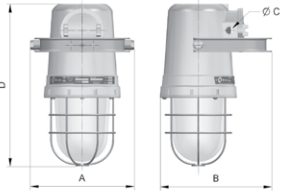
	AIXDE/2-VMC80S	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	460	170	3/4"
	AIXDE/2-VMC125S	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	460	170	3/4"
	AIXDE/2-VSD70S	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	460	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT70S	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	460	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT100S	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	460	170	3/4"
	AIXDE/2-VMT150S	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	460	170	3/4"
	AIXDE/2-MST160S	Mista	160 W	E27	T3	460	170	3/4"
	AIXDE/2-INC200S	Incandescente	200 W	E27	T3	460	170	3/4"
	AIXDE/2-PL23S	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	460	170	3/4"
	AIXDE/2-PL45S	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	460	170	3/4"

Produto	Modelo	Lâmpada*	Potência	Soquete	Class. Temp.	Dimensões (mm)		ØC**
						A	B	
	AIXDE/2-VMC80A30	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	350	450	3/4"
	AIXDE/2-VMC125A30	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	350	450	3/4"
	AIXDE/2-VSD70A30	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	350	450	3/4"
	AIXDE/2-VMT70A30	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	350	450	3/4"
	AIXDE/2-VMT100A30	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	350	450	3/4"
	AIXDE/2-VMT150A30	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	350	450	3/4"
	AIXDE/2-MST160A30	Mista	160 W	E27	T3	350	450	3/4"
	AIXDE/2-INC200A30	Incandescente	200 W	E27	T3	350	450	3/4"
	AIXDE/2-PL23A30	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	350	450	3/4"
	AIXDE/2-PL45A30	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	350	450	3/4"

	AIXDE/2-VMC80A90	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	515	320	3/4"
	AIXDE/2-VMC125A90	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	515	320	3/4"
	AIXDE/2-VSD70A90	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	515	320	3/4"
	AIXDE/2-VMT70A90	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	515	320	3/4"
	AIXDE/2-VMT100A90	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	515	320	3/4"
	AIXDE/2-VMT150A90	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	515	320	3/4"
	AIXDE/2-MST160A90	Mista	160 W	E27	T3	515	320	3/4"
	AIXDE/2-INC200A90	Incandescente	200 W	E27	T3	515	320	3/4"
	AIXDE/2-PL23A90	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	515	320	3/4"
	AIXDE/2-PL45A90	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	515	320	3/4"

	AIXDE/2-VMC80P30	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	415	435	3/4"
	AIXDE/2-VMC125P30	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	415	435	3/4"
	AIXDE/2-VSD70P30	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	415	435	3/4"
	AIXDE/2-VMT70P30	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	415	435	3/4"
	AIXDE/2-VMT100P30	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	415	435	3/4"
	AIXDE/2-VMT150P30	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	415	435	3/4"
	AIXDE/2-MST160P30	Mista	160 W	E27	T3	415	435	3/4"
	AIXDE/2-INC200P30	Incandescente	200 W	E27	T3	415	435	3/4"
	AIXDE/2-PL23P30	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	415	435	3/4"
	AIXDE/2-PL45P30	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	415	435	3/4"

Produto	Modelo	Lâmpada*	Potência	Soquete	Class. Temp.	Dimensões (mm)			ØC**
						A	B	C	
	AIXDE/2-VMC80P90	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-VMC125P90	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-VSD70P90	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-VMT70P90	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-VMT100P90	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-VMT150P90	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-MST160P90	Mista	160 W	E27	T3	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-INC200P90	Incandescente	200 W	E27	T3	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-PL23P90	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	425	320	3/4"	
	AIXDE/2-PL45P90	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	425	320	3/4"	

	AIXDE/2-VMC80H	Vapor de Mercúrio	80 W	E27	T4	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-VMC125H	Vapor de Mercúrio	125 W	E27	T3	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-VSD70H	Vapor de Sódio	70 W	E27	T4	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-VMT70H	Vapor Metálico	70 W	E27	T4	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-VMT100H	Vapor Metálico	100 W	E27	T3	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-VMT150H	Vapor Metálico	150 W	E27	T3	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-MST160H	Mista	160 W	E27	T3	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-INC200H	Incandescente	200 W	E27	T3	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-PL23H	Fluor. Compacta	23 W	E27	T6	235	250	260	3/4"
	AIXDE/2-PL45H	Fluor. Compacta	45 W	E27	T6	235	250	260	3/4"

Roscas NPT.

* A pedido, as luminárias podem ser fornecidas com lâmpadas.

** As entradas dos prensa cabos podem ser fornecidas com outros tipos de rosas. Prensa cabos fornecidos separadamente.

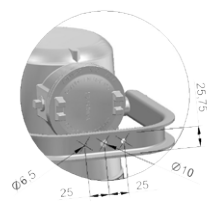
Para os tipos de fixação Poste 30° "P30" e Poste 90° "P90" ØD - 1 1/2", a pedido a entrada rosqueada pode ser fornecida no diâmetro de Ø2" NPT.

Frequência: 50/60 Hz.

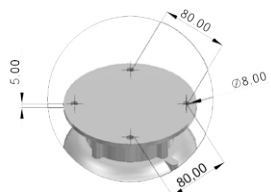
DETALHES DA FIXAÇÃO



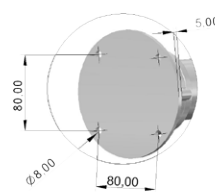
AIXDE/2-S Suspensão



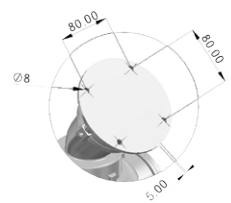
AIXDE/2-H Haste Multidirecional



AIXDE/2-X Plafonier



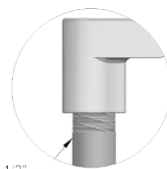
AIXDE/2-A90 Arandela 90°



AIXDE/2-A30 Arandela 30°



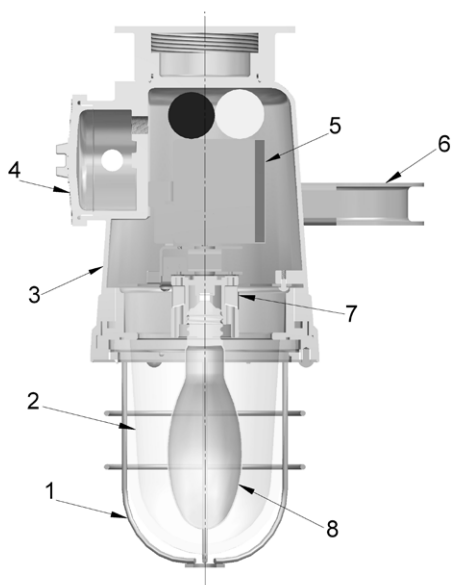
AIXDE/2-P30 Poste 30°



AIXDE/2-P90 Poste 90°

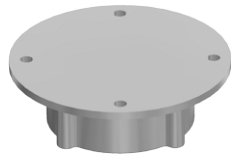
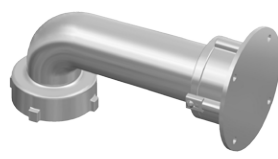
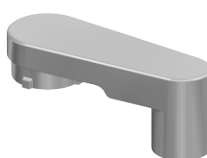
ATENÇÃO: A entrada e saída dos condutores elétricos podem ser feitas através de prensa-cabos.

DETALHES CONSTRUTIVOS



- 01- Grade de proteção
- 02- Conjunto ótico
- 03- Corpo
- 04- Caixa de ligação
- 05- Módulo de partida
- 06- Suporte angular
- 07- Conjunto soquete
- 08- Lâmpada

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Produto	Código	Luminária – Modelo	Descrição
	AIXDE/2 BGRD R0001	AIXDE/2	Grade de proteção em aço inox.
	AIXDE/2 BCJO R0001	AIXDE/2	Conjunto ótico
	AIXDE/2 BSFX R0001	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo plafonier
	AIXDE/2 BSFP R0001	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo pendente
	AIXDE/2 BSFA R0030	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo arandela 30°
	AIXDE/2 BSFA R0090	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo arandela 90°
	AIXDE/2 BSFP R0030	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo poste 30°
	AIXDE/2 BSFP R0090	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo poste 90°

1

2

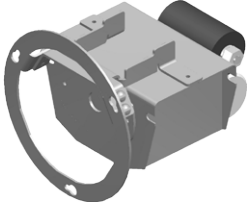
3

4

5

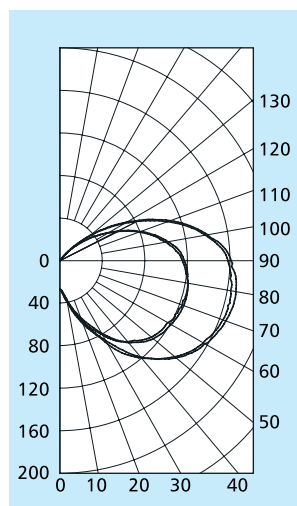
6

7

Produto	Código	Luminária – Modelo	Descrição
	AIXDE/2 BSFX R0002	AIXDE/2	Suporte de fixação tipo haste
	AIXDE/2 BMPD R0001	AIXDE/2	Modulo de partida para lâmpada

FOTOMETRIA

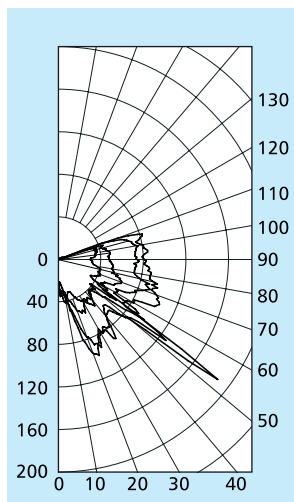
Lâmpada Fluorescente 23W
Fluxo Luminoso Total 1.132 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.82	0.82	0.82	0.77	0.77	0.77	0.68	0.68	0.68	0.60	0.60	0.60	0.52	0.52	0.52	0.49
1	0.65	0.60	0.55	0.60	0.56	0.52	0.52	0.49	0.46	0.45	0.42	0.40	0.38	0.36	0.34	0.31
2	0.53	0.47	0.41	0.50	0.44	0.39	0.43	0.38	0.34	0.37	0.33	0.29	0.31	0.28	0.25	0.22
3	0.45	0.38	0.32	0.42	0.35	0.30	0.36	0.31	0.26	0.31	0.26	0.22	0.26	0.22	0.19	0.16
4	0.39	0.31	0.25	0.36	0.29	0.24	0.31	0.25	0.21	0.26	0.22	0.18	0.22	0.18	0.15	0.12
5	0.34	0.27	0.21	0.32	0.25	0.20	0.27	0.21	0.17	0.23	0.18	0.15	0.19	0.15	0.12	0.10
6	0.30	0.23	0.17	0.28	0.21	0.16	0.24	0.18	0.14	0.20	0.16	0.12	0.17	0.13	0.10	0.08
7	0.27	0.20	0.15	0.25	0.19	0.14	0.22	0.16	0.12	0.18	0.14	0.10	0.15	0.11	0.08	0.06
8	0.24	0.17	0.13	0.23	0.16	0.12	0.19	0.14	0.10	0.17	0.12	0.09	0.14	0.10	0.07	0.05
9	0.22	0.15	0.11	0.20	0.14	0.10	0.18	0.13	0.09	0.15	0.11	0.08	0.13	0.09	0.06	0.05
10	0.20	0.14	0.10	0.19	0.13	0.09	0.16	0.11	0.08	0.14	0.10	0.07	0.12	0.08	0.05	0.04

Lâmpada Incandescente 200W

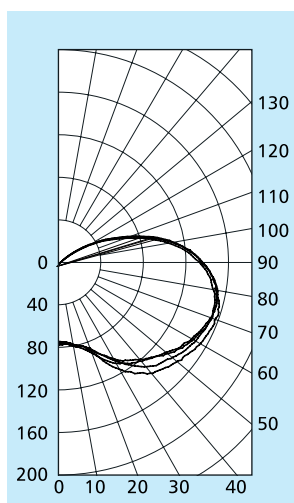
Fluxo Luminoso Total 1.892,7 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.73	0.73	0.73	0.69	0.69	0.69	0.62	0.62	0.62	0.56	0.56	0.56	0.51	0.51	0.51	0.48
1	0.58	0.53	0.50	0.54	0.51	0.47	0.49	0.45	0.43	0.43	0.41	0.38	0.38	0.36	0.34	0.32
2	0.48	0.42	0.37	0.45	0.40	0.35	0.40	0.36	0.32	0.35	0.32	0.29	0.31	0.28	0.26	0.23
3	0.41	0.34	0.29	0.39	0.33	0.28	0.34	0.29	0.25	0.30	0.26	0.23	0.26	0.23	0.20	0.18
4	0.35	0.29	0.24	0.33	0.27	0.22	0.30	0.24	0.20	0.26	0.22	0.18	0.23	0.19	0.16	0.14
5	0.31	0.24	0.19	0.29	0.23	0.19	0.26	0.21	0.17	0.23	0.19	0.15	0.20	0.16	0.14	0.12
6	0.28	0.21	0.16	0.26	0.20	0.16	0.23	0.18	0.14	0.20	0.16	0.13	0.18	0.14	0.11	0.10
7	0.25	0.18	0.14	0.23	0.18	0.13	0.21	0.16	0.12	0.18	0.14	0.11	0.16	0.13	0.10	0.08
8	0.22	0.16	0.12	0.21	0.15	0.12	0.19	0.14	0.11	0.17	0.13	0.10	0.15	0.11	0.09	0.07
9	0.20	0.14	0.11	0.19	0.14	0.10	0.17	0.13	0.09	0.15	0.11	0.08	0.13	0.10	0.07	0.06
10	0.18	0.13	0.09	0.17	0.12	0.09	0.16	0.11	0.08	0.14	0.10	0.07	0.12	0.09	0.07	0.05

Lâmpada Mista 160W

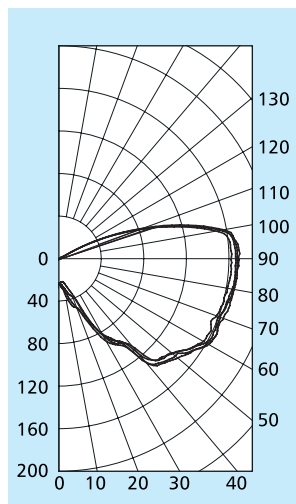
Fluxo Luminoso Total 1.672,6 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.59	0.59	0.59	0.56	0.56	0.56	0.50	0.50	0.50	0.44	0.44	0.44	0.39	0.39	0.39	0.36
1	0.46	0.43	0.40	0.44	0.40	0.37	0.38	0.36	0.33	0.33	0.31	0.29	0.28	0.27	0.25	0.23
2	0.39	0.34	0.30	0.36	0.32	0.28	0.31	0.28	0.25	0.27	0.24	0.22	0.23	0.21	0.19	0.16
3	0.33	0.27	0.23	0.31	0.26	0.22	0.26	0.22	0.19	0.23	0.19	0.17	0.19	0.16	0.14	0.12
4	0.28	0.23	0.18	0.26	0.21	0.17	0.23	0.19	0.15	0.19	0.16	0.13	0.16	0.14	0.11	0.09
5	0.25	0.19	0.15	0.23	0.18	0.14	0.20	0.16	0.13	0.17	0.14	0.11	0.14	0.12	0.09	0.08
6	0.22	0.17	0.13	0.20	0.16	0.12	0.18	0.14	0.11	0.15	0.12	0.09	0.13	0.10	0.08	0.06
7	0.20	0.14	0.11	0.18	0.14	0.10	0.16	0.12	0.09	0.14	0.10	0.08	0.12	0.09	0.07	0.05
8	0.18	0.13	0.09	0.16	0.12	0.09	0.14	0.10	0.08	0.12	0.09	0.07	0.10	0.08	0.06	0.04
9	0.16	0.11	0.08	0.15	0.11	0.08	0.13	0.09	0.07	0.11	0.08	0.06	0.10	0.07	0.05	0.04
10	0.15	0.10	0.07	0.14	0.10	0.07	0.12	0.08	0.06	0.10	0.07	0.05	0.09	0.06	0.04	0.03

Lâmpada Vapor de Sódio 70W

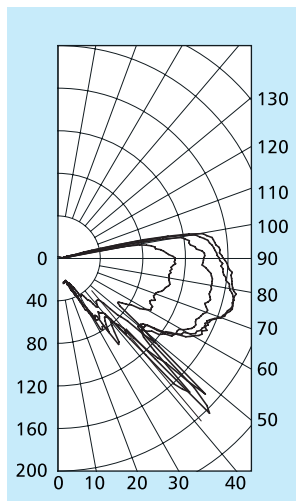
Fluxo Luminoso Total 4.221,4 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.75	0.75	0.75	0.71	0.71	0.71	0.64	0.64	0.64	0.57	0.57	0.57	0.50	0.50	0.50	0.47
1	0.58	0.54	0.49	0.55	0.51	0.47	0.48	0.45	0.42	0.42	0.39	0.37	0.36	0.34	0.32	0.29
2	0.48	0.42	0.36	0.45	0.39	0.34	0.39	0.34	0.30	0.34	0.30	0.27	0.29	0.26	0.23	0.20
3	0.40	0.33	0.28	0.38	0.31	0.26	0.33	0.28	0.23	0.28	0.24	0.20	0.24	0.20	0.17	0.15
4	0.35	0.27	0.22	0.32	0.26	0.21	0.28	0.23	0.18	0.24	0.20	0.16	0.20	0.17	0.14	0.11
5	0.30	0.23	0.18	0.28	0.22	0.17	0.24	0.19	0.15	0.21	0.16	0.13	0.18	0.14	0.11	0.09
6	0.27	0.20	0.15	0.25	0.19	0.14	0.22	0.16	0.12	0.19	0.14	0.11	0.16	0.12	0.09	0.07
7	0.24	0.17	0.12	0.22	0.16	0.12	0.19	0.14	0.10	0.17	0.12	0.09	0.14	0.10	0.07	0.06
8	0.21	0.15	0.11	0.20	0.14	0.10	0.17	0.12	0.09	0.15	0.11	0.07	0.13	0.09	0.06	0.05
9	0.19	0.13	0.09	0.18	0.12	0.09	0.16	0.11	0.07	0.14	0.09	0.06	0.12	0.08	0.05	0.04
10	0.17	0.12	0.08	0.16	0.11	0.07	0.14	0.10	0.07	0.12	0.08	0.06	0.11	0.07	0.05	0.03

Lâmpada Vapor Metálico 70W

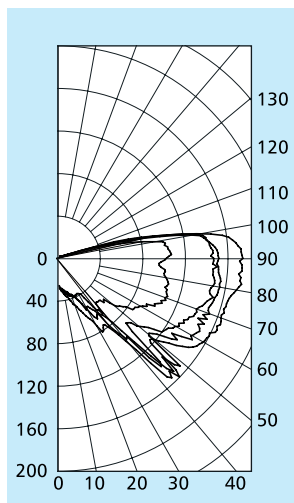
Fluxo Luminoso Total 3.641,9 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.63	0.63	0.63	0.60	0.60	0.60	0.54	0.54	0.54	0.50	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45	0.43
1	0.48	0.44	0.40	0.45	0.41	0.38	0.41	0.38	0.35	0.36	0.34	0.32	0.32	0.30	0.29	0.26
2	0.39	0.33	0.29	0.37	0.32	0.27	0.33	0.29	0.25	0.29	0.26	0.23	0.26	0.23	0.20	0.18
3	0.33	0.26	0.22	0.31	0.25	0.21	0.27	0.23	0.19	0.24	0.20	0.17	0.21	0.18	0.15	0.13
4	0.28	0.22	0.17	0.26	0.21	0.16	0.23	0.18	0.15	0.21	0.16	0.13	0.18	0.15	0.12	0.10
5	0.24	0.18	0.14	0.23	0.17	0.13	0.20	0.15	0.12	0.18	0.14	0.11	0.16	0.12	0.09	0.08
6	0.21	0.15	0.11	0.20	0.15	0.11	0.18	0.13	0.10	0.16	0.12	0.09	0.14	0.10	0.08	0.06
7	0.19	0.13	0.09	0.18	0.13	0.09	0.16	0.11	0.08	0.14	0.10	0.07	0.12	0.09	0.06	0.05
8	0.17	0.12	0.08	0.16	0.11	0.08	0.14	0.10	0.07	0.13	0.09	0.06	0.11	0.08	0.05	0.04
9	0.15	0.10	0.07	0.15	0.10	0.07	0.13	0.09	0.06	0.12	0.08	0.05	0.10	0.07	0.05	0.03
10	0.14	0.09	0.06	0.13	0.09	0.06	0.12	0.08	0.05	0.11	0.07	0.05	0.09	0.06	0.04	0.03

Lâmpada Vapor de Metálico 150W

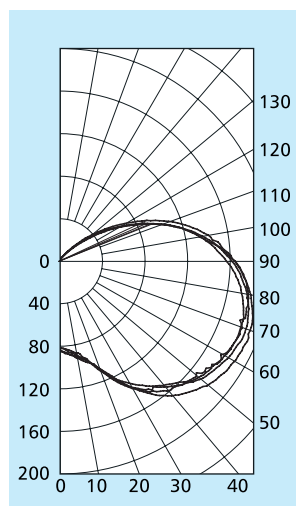
Fluxo Luminoso Total 7.006,6 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.67	0.67	0.67	0.64	0.64	0.64	0.58	0.58	0.58	0.53	0.53	0.53	0.48	0.48	0.48	0.45
1	0.51	0.47	0.43	0.49	0.45	0.41	0.43	0.40	0.37	0.39	0.36	0.34	0.34	0.32	0.30	0.28
2	0.42	0.36	0.31	0.40	0.34	0.30	0.35	0.31	0.27	0.31	0.27	0.24	0.27	0.24	0.22	0.19
3	0.35	0.29	0.24	0.33	0.27	0.22	0.29	0.24	0.20	0.26	0.22	0.18	0.22	0.19	0.16	0.14
4	0.30	0.24	0.19	0.28	0.22	0.18	0.25	0.20	0.16	0.22	0.18	0.14	0.19	0.15	0.12	0.10
5	0.26	0.20	0.15	0.25	0.19	0.14	0.22	0.17	0.13	0.19	0.15	0.11	0.17	0.13	0.10	0.08
6	0.23	0.17	0.12	0.22	0.16	0.12	0.19	0.14	0.11	0.17	0.13	0.09	0.15	0.11	0.08	0.06
7	0.21	0.15	0.10	0.19	0.14	0.10	0.17	0.12	0.09	0.15	0.11	0.08	0.13	0.10	0.07	0.05
8	0.18	0.13	0.09	0.17	0.12	0.08	0.15	0.11	0.08	0.14	0.10	0.07	0.12	0.08	0.06	0.04
9	0.17	0.11	0.08	0.16	0.11	0.07	0.14	0.10	0.07	0.12	0.09	0.06	0.11	0.07	0.05	0.04
10	0.15	0.10	0.07	0.14	0.10	0.06	0.13	0.09	0.06	0.11	0.08	0.05	0.10	0.07	0.04	0.03

Lâmpada Vapor de Mercúrio 125W

Fluxo Luminoso Total 3.999,3 lm



ρ Teto[%]	80			70			50			30			10			0
ρ Parede[%]	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
ρ Piso[%]	20			20			20			20			20			0
K	U: Fator de Utilização															
0	0.82	0.82	0.82	0.78	0.78	0.78	0.69	0.69	0.69	0.62	0.62	0.62	0.54	0.54	0.54	0.51
1	0.65	0.60	0.56	0.61	0.57	0.53	0.54	0.50	0.47	0.47	0.44	0.41	0.41	0.38	0.36	0.33
2	0.54	0.47	0.42	0.50	0.44	0.39	0.44	0.39	0.35	0.38	0.34	0.31	0.33	0.30	0.27	0.24
3	0.46	0.38	0.32	0.43	0.36	0.31	0.37	0.32	0.27	0.32	0.28	0.24	0.28	0.24	0.21	0.18
4	0.40	0.32	0.26	0.37	0.30	0.25	0.32	0.26	0.22	0.28	0.23	0.19	0.24	0.20	0.17	0.14
5	0.35	0.27	0.21	0.32	0.25	0.20	0.28	0.22	0.18	0.24	0.20	0.16	0.21	0.17	0.14	0.11
6	0.31	0.23	0.18	0.29	0.22	0.17	0.25	0.19	0.15	0.22	0.17	0.13	0.18	0.15	0.11	0.09
7	0.27	0.20	0.15	0.26	0.19	0.15	0.22	0.17	0.13	0.19	0.15	0.11	0.17	0.13	0.10	0.08
8	0.25	0.18	0.13	0.23	0.17	0.13	0.20	0.15	0.11	0.18	0.13	0.10	0.15	0.11	0.08	0.07
9	0.22	0.16	0.12	0.21	0.15	0.11	0.18	0.13	0.10	0.16	0.12	0.09	0.14	0.10	0.07	0.06
10	0.20	0.14	0.10	0.19	0.13	0.10	0.17	0.12	0.09	0.15	0.11	0.08	0.13	0.09	0.06	0.05